



# KUIFJE

HET SUPER-BLAD VOOR DE JEUGD VAN 7 TOT 77 JAAR



**Het groot geheim  
van koning JAN I**





VERMORGEN begint de Lente. Gewoonweg een wonder! zegt iedereen. Maar je ziet heus niet van de ene op de andere dag de tuinen vol bloemen en vogels in een helderblauwe lucht, want dat gaat niet vanzelf. En er is ook niet ergens een tovenaer, die even een toverspreuk uitspreekt, zodat op slag alle vogels beginnen te zingen en de grasvelden prachtig groen worden.

Nee, tijdens de winter wordt er in de natuur hard gewerkt om de lente voor te bereiden. Dat gaat heel langzaam en je merkt er niets van, maar het resultaat is er thans.

Het is net als een wielrenner, die op het erepodium staat en een prachtige bos bloemen krijgt, omdat hij als eerste over de eindstreep is gegaan. Maar om dit te bereiken heeft hij eerst de hele dag moeten zwoegen en duizenden keren op zijn pedalen moeten trappen.

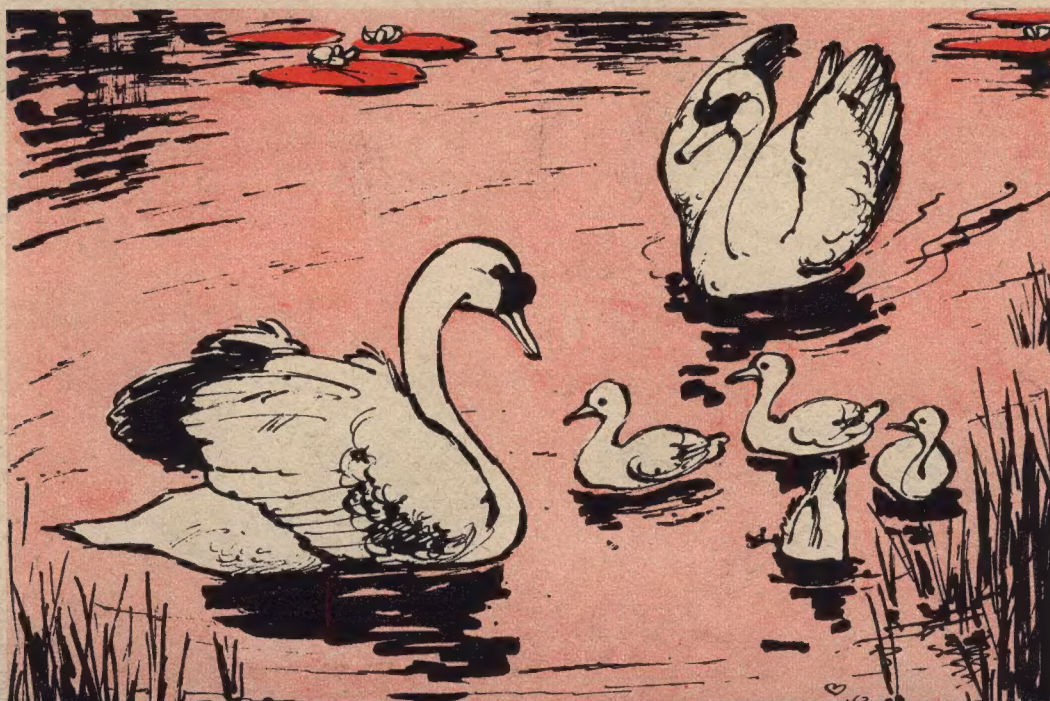
Een leerling, die het hele jaar hard gestudeerd heeft en ijverig geweest is, wat heus niet altijd zo leuk was, wordt aan het eind van het jaar bij de prijsuitreiking beloond met een stapel boeken. Ook dat is niet vanzelf gegaan.

De lente is een beloning, een succes, dat door hard werken verkregen werd.

*Kuifje*

# DE LENTE

## KOMT TOCH!



# PEPER EN ZOUT



Dit jaar viert de sympathieke held Chick Bill zijn tiende verjaardag. Het is inderdaad tien jaar geleden dat Tibet voor de eerste maal zijn held ten voeten uit tekende en leven inblies. Moest men al de tekenprenten die hij intussen van Chick Bill heeft getekend naast elkaar leggen, dan zouden ze een ketting vormen die 5 km en 160 m lang is! Indien je van Chick Bill en van Tibet houdt, stuur hem dan

een kaartje met je felicitaties!

★

De lente komt en meteen komt ook de Weg der BP-Jongeren terug en steeds in samenwerking met ons jeugdweekblad. Let op, spoedig verschijnt de kalender met de data van de wedstrijden in ons blad.

★

Te Brussel in de Brunswick Bowling werd er een groot tornooi voor juniors georganiseerd. Kuifje heeft

de overwinnaar van dit tornooi een prachtige beker geschonken. Heb jij al wel eens bowling gespeeld?

★

Onze tekenaar Jacques Martin is dol op ski's. Nauwelijks heeft hij zijn sneeuwski's opgeborgen, of hij grijpt naar zijn waterski's voor een tochtje op het koele nat. Wij wensen hem veel pret!

*A. Babelkous*





# TOENGA en de Vuurgod

DOOR  
E. AIDANS

Toenga heeft de heilige panter gedood in de kuil, waarin de Vuurmannen Tao geworpen hadden.

EENSKLAPS BEEFT DE AARDE. DE DONDER ROMMELT EN DE TOP VAN DE BERG SPAT UIT ELKAAR TE MIDDEN VAN EEN GEWELDIGE VUURGLOED EN EEN REUSACHTIGE ROOKZUIL.



HET HEILIG DIER IS DOOD!

DE WOEDE VAN GOEA ZAL OP ONS NEERKOMEN!



DE GEVANGENEN ZIJN ALS VERLAMD VAN SCHRIK. ZIJ DRUMMEN TEGEN ELKAAR AAN EN KIJKEN NAAR DE BERGEN.



EN IN DE KUIL...

WIJ ZULLEN VERPLETTERD WORDEN ONDER DE STENEN!

BEWAAR JE KOELBLOEDIGHEID, BROER, WIJ MOETEN UIT DIE KUIL GERAKEN!



EN TOENGA BEVRIJDT ZIJN VRIENDEN GEVANGENEN VAN DE TOUWEN WAARMEE HUN HANDEN VASTGEBONDEN ZIJN.

HEBBEN JULLIE DAN SLECHTS EEN HAZE HART? SCHIET OP EN HELP TAO UIT DE KUIL!



DE BERG SPUIJT AL HET VUUR DAT HIJ IN ZIJN INGEGANDEN HEEFT UIT. WIJ ZULLEN NIET AAN ZIJN WOEDE ONTSNAPPEN!



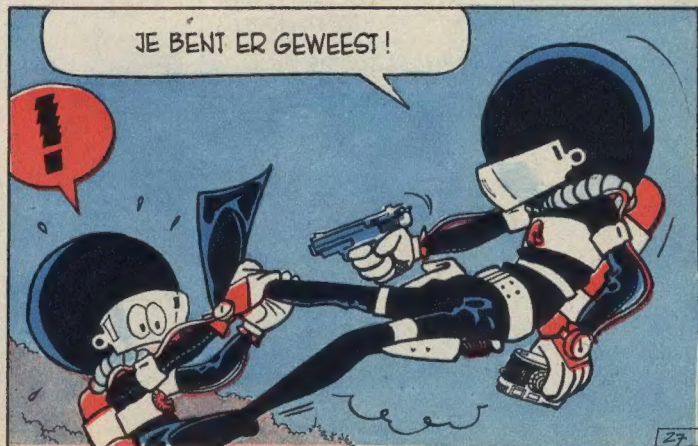
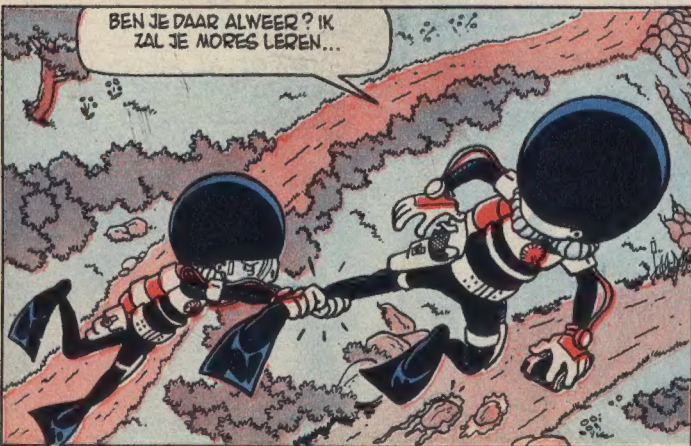
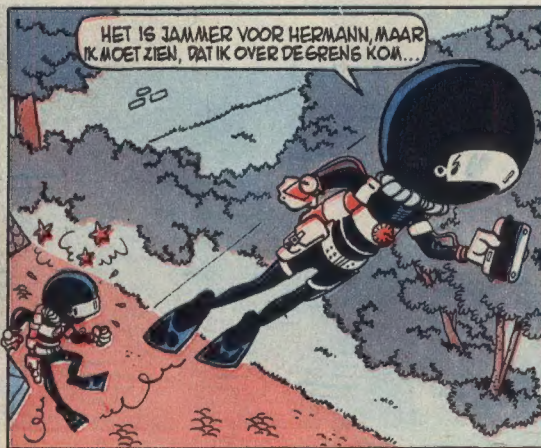
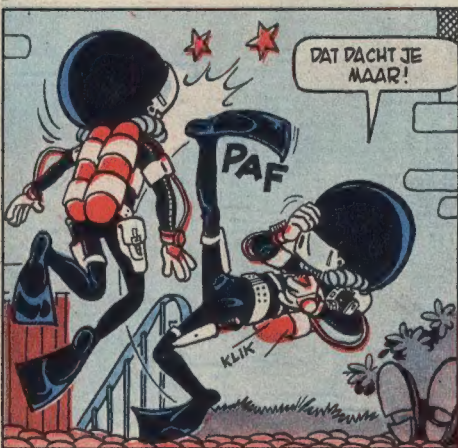
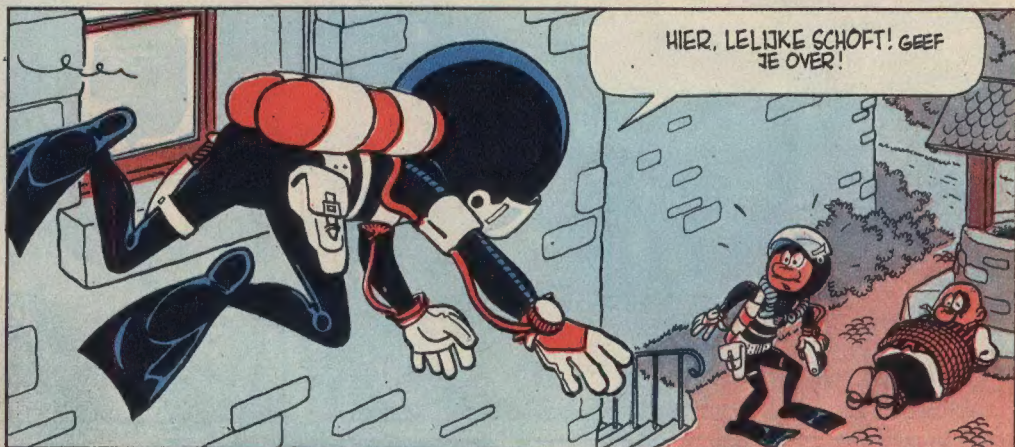
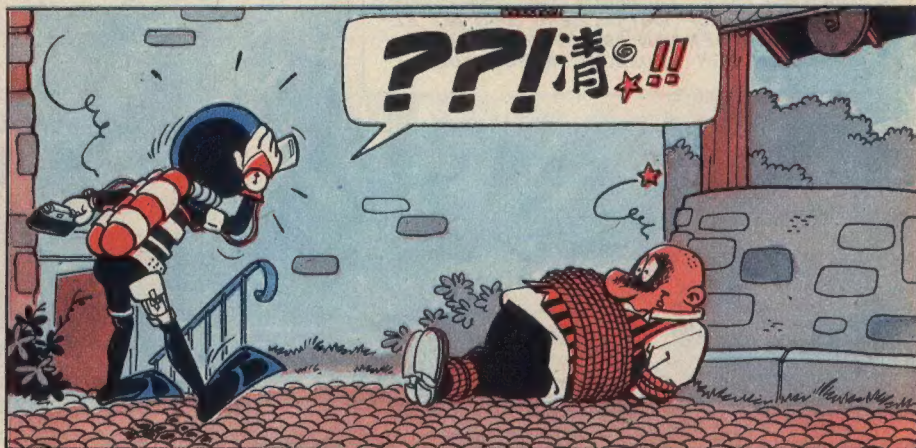
(vervolg blz. 9)





# FLOR en TO

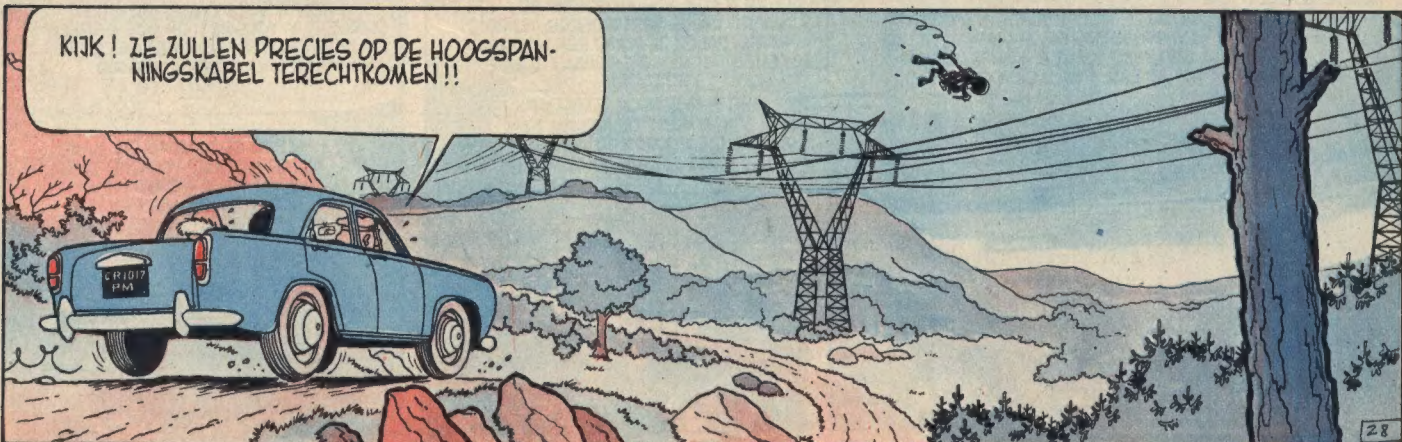
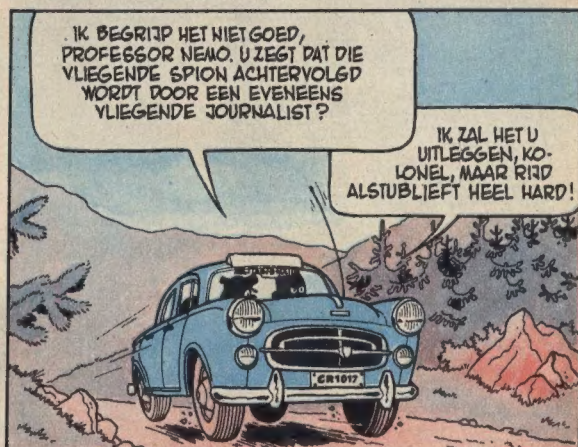
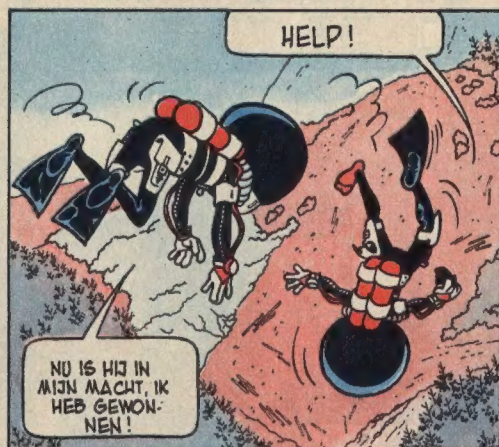
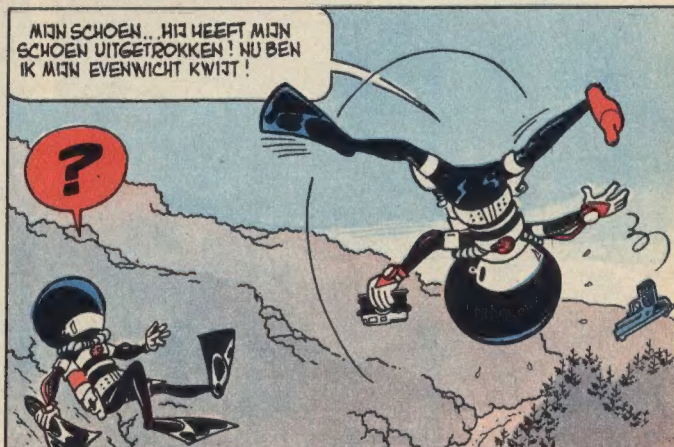
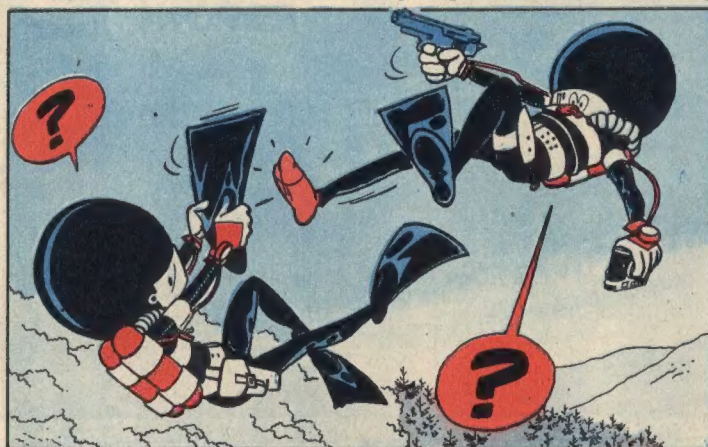
Na de geheimen van het militaire kamp gefotografeerd te hebben, keert Rudolf naar huis terug. M







hij weet niet, dat Flor Hermann buiten westen geslagen heeft en ook een vliegpak aangetrokken heeft.







# het teken van

Balthazar heeft van zijn geheimzinnige baas een bevel gekregen. En diezelfde avond volgt hij mijnheer Berger





# Rik Ringers

DOOR TIBET

DECORS : MITTEÏ  
TEKST : A. DUCHATEAU

die een wandelingetje gaat maken.. De commissaris en Drumond volgen op hun beurt Balthazar...



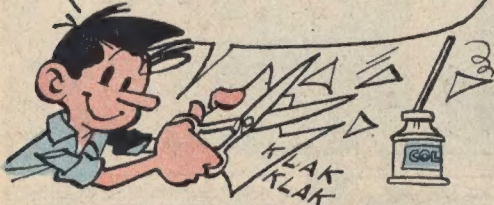


# SPEEL MET ONS MEE!

# PUZZLES en SCHADUWEN

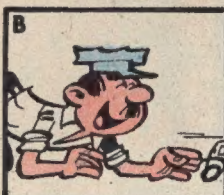
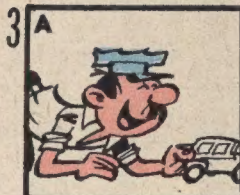
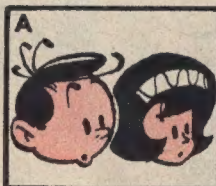
1

DIT IS EEN HEEL EEN-  
VOUDIGE PUZZLE. VOEG DEZE  
VIJF STUKKEN SAMEN EN JE  
ZULT EEN DIER KRIJGEN, DAT  
JE ZEKER KENT.



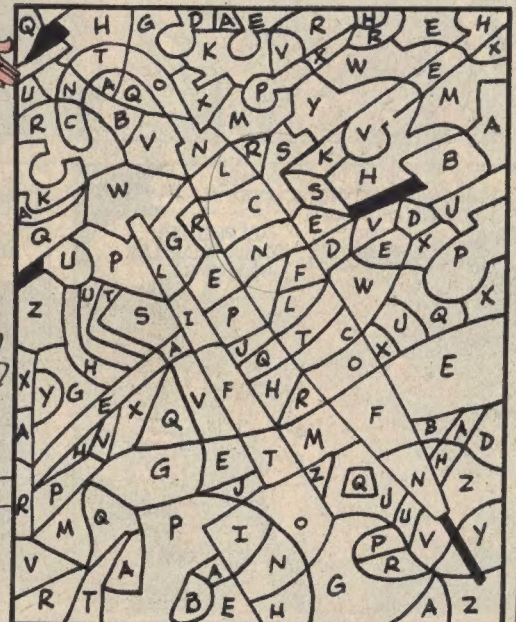
2

DIT ZIJN TEKENINGEN, DIE JE BIJ DE  
TITELS VAN BEKEND VEROVOLGVERHALEN  
IN KUIFJE ZIET STAAN. JE ZIET STEEDS  
TWE TEKENINGEN. EEN IS GOED, DE AN-  
DERE IS FOUT. PROBEER DE FOUT TE  
ONTDEKKEN, ZONDER IN KUIFJE TE  
"SPIEKEN"



3

CLIFTON GAAT BOODSCHAPPEN DOEN.  
WAT GAAT HIJ KOPEN? ALS JE DE HOKJES,  
WAARIN EEN LETTER VAN ZIJN NAAM VOOR-  
KOMT, ZWART MAAKT ZUL JE HET  
WETEN.



4

KIK EENS NAAR DE SCHA-  
DUW VAN DEZE VIER MEN-  
SEN! ZE ZIJN VERWISSELD.  
WEL, GEEF AAN DE  
KEIZER...



ZIE VOOR OPLOSSINGEN BLZ. 45





# TOENGA en de Vuurgod

DOOR  
E. AIDANS

(Vervolg van blz 3)



OPEENS BEEFT DE GROND VRESELIJK EN...



MAAR HUN VREUGDE IS VAN KORTE DUUR...



WORDT VOORTGEZET



# IK BEN ZO VERL



Soms zou ik een heel gewoon meisje willen zijn, zonder mensen om me heen, die voortdurend over platen, repetities en reizen praten. Dan zou ik 's avonds een boek willen lezen, gezellig met warme muiltjes aan mijn voeten en een hele pot thee vlak naast me op een pitje.



# EGEN

## zingt ANNEKE GRONLOH

**M**AAKT goud gelukkig? Misschien niet de klompjes, die onze stoere voorvaders in het Wilde Westen uit een bergstroom visten en die hun zucht naar rijkdom steeds meer aanwakkerden. Maar wat te zeggen van het goud van Anneke Grönloh, het in Indië geboren Nederlandse zangeret, dat door alle teenagers op handen wordt gedragen? Zij kwam, zag en overwon. Haar sterke stem, die zoet-sentimenteel, bitter klagend, maar ook mannelijk geladen kan opklinken, heeft talloze jongeren, maar ook vele anderen de oren doen spitsen en aan haar kleine voetjes gebracht. Drie van haar beste platen, het internationale topnummer « Brandend zand », het romantische « Paradiso » en de Maleise schlager « Nina Bobo », kwamen in recordtijd aan de top. Het werden « gouden » platen, wat inhoudt, dat van elk de oplage de honderdduizend bereikte. Niet alle songs halen dat cijfer!

**E**EN succes, dat aangeeft hoe populair Anneke Grönloh geworden is in de paar jaar, dat zij, zelf nog maar net de tienerleeftijd gepasseerd, aan de jacht op een positie als zangeres deelneemt. Maar Anneke is niet altijd even gelukkig. « U zult het wel gek vinden, maar soms zou ik een heel gewoon meisje willen zijn, zonder mensen om me heen, die voortdurend over platen, repetities en reizen praten. Dan zou ik 's avonds een boek willen lezen, gezellig met warme muiltjes aan mijn voeten en een hele pot thee vlak naast me op een pitje. Een andere avond zou ik dan naar de bios gaan en plezier maken met m'n vriendinnen. Misschien komt het doordat ik van kinds af aan verlangd heb naar een echt tehuis, naar het gezinsleven, dat in Nederland zo iets doodgewoons is. Ik ben in de oorlog geboren, in een plaatsje op Noord Celebes en werd kort daarna met mijn moeder overgebracht naar een Japans ge-

genkamp. Mijn vader was krijgsgevangene en daarom ook werd het een verschrikkelijke tijd. »

« Ik wist natuurlijk niet anders of in het leven moest gehoorzaamd worden aan de boze mannen, hoewel mijn moeder me soms vertelde, dat we later vrij zouden zijn in een mooi land met oude molens, bloemen en vogels. Wij droomden soms van de toekomst en mijn moeder leerde me de woorden om er over te zingen. Ik deed dat zeker erg aardig, want de Japanse soldaten kwamen er naar luisteren en zij maakten ons het leven nadien makkelijker. »

### Voor pinda's en chocolade

Op deze wijze legde Anneke de basis voor haar carrière, die vele jaren later in het « beloofde land » de grote massa zou ontroeren. Na de oorlog zong zij voor haar vader en diens vrienden, meest militairen, Maleise liedjes. Zij verdiende er wel geen gouden platen mee, maar wel pinda's en chocolade-repen...

« Toen ik acht jaar was, vertrokken we naar Nederland. Dat viel me eerst wel wat tegen, want in plaats, dat ik met een album in een mooi weiland mocht gaan zitten, belandde ik op school in Eindhoven. Toch had ik ook daar wel plezier, vooral bij de schoolfeestjes. Iedereen vond het knap, dat ik zo maar Maleise liedjes zong en er ook nog gitaar bij speelde. Om wat zakcenten te verdienen trad ik af en toe officieel op voor een club of gewoon op de hoek van een straat. M'n zusje Tjula werd dan een beetje jaloers op mij, maar mijn moeder vond het toch beter, dat ik ging werken, zoals ieder ander meisje. Ik kwam op een fabriek als typiste, maar greep natuurlijk ook de gelegenheid aan om lid te worden van de « Skyliners », een band, waarvan Peter Koelewijn de leider was. »

### Ze zou typiste worden...

Zo begon het. Anneke Grönloh, toen zeventien jaar, beseftte heus niet, dat zij goud in haar stem had, maar omdat zij zo van zingen hield, nam zij gretig het aanbod aan om in België op te treden. Daar hoorde natuurlijk ook een schuilnaam bij en Anneke werd Yokkotjang wat « klein zusje » betekent. Daar bleef het niet bij. In een grote wedstrijd voor amateurs verscheen zij, slank en bevallig, zonder een zweempje plankenkoorts, op het podium om de eerste prijs weg te halen met het nog steeds bekende nummer « Ma, he's making eyes at me ». De televisie en een platencontract waren de volgende fasen, waarin de ster van het zachte, Indische meisje fel begon te schitteren. « Het ging eigenlijk vanzelf. Ik dacht, dat ik wel een tijdje met typen mijn brood zou verdienen, maar voor de microfoon voelde ik me veel beter thuis en wanneer het applaus opklaterde, waande ik me in de zevende hemel. Ik geloof, dat men mij graag mocht, omdat ik niet, zoals andere jongens en meisjes, zo veel imiteerde en in vreemde talen, Engels en Duits, zong. Ik hou van Nederland en Indië en zing in die talen. Ik kan dan veel beter het gevoel, de ontroering die van een zangeres verwacht wordt in mijn tekst leggen. En wat genoot ik zelf van mijn liedjes als « Ma, hij wil zo graag een zoen » en « Ik ben zo verlegen ». Dat zijn van die heerlijk-gewone liedjes, die je in het bad kunt zingen of bij de schoonmaak. »

### 'k Zou wel kunnen huilen!

Of Anneke het in Nederland naar haar zin heeft, behoeven wij niet te vragen. Maar aan de andere kant kan zij ook haar geboorteland niet vergeten. Als haar een licht gevoel van heimwee overvalt naar het tropische land met zijn wonderlijke bekringen, zingt zij voor zich zelf een Maleis deuntje. Op die manier is een tophit als « Nina Bobo » ontstaan, en verder nummers als: « Asmara », « Deri Ketjil », « Boeroen Kaka », « Bengawan solo » en « O Ina Ni Keke ».

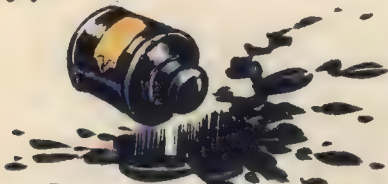
Is het verwonderlijk, dat de zo prachtig Maleis zingende Anneke al verschillende malen uitnodigingen uit het Verre Oosten kreeg om te komen en overal op te treden? De maand december van het vorig jaar heeft Anneke samen met de Dutch Swing College Band in het zonnige Malakka doorgebracht, maar ondanks het succes van de trip kon ze wel huilen van blijdschap toen het tijd was om weer naar Nederland te vertrekken, naar haar moeder. « Met de jaarwisseling en Kerstmis zo ver van huis zijn vind ik verschrikkelijk. Trouwens, al dat reizen en optreden maakt me niet gelukkig. Andere meisjes zouden misschien een gat in de lucht springen als zij in mijn plaats konden komen, maar ik denk, dat zij dan toch gauw weer bekeerd zouden zijn. Weet u, ik kan niet tegen eenzaamheid, ik snak naar gezelligheid en die vind ik thuis. »

Hoe lang zal Anneke Grönloh aan de top blijven? Voorlopig wankelt haar troon nog niet en wij geloven, dat zij een type is om het publiek, vooral de jongeren, in de ban van haar stem te houden. Haar repertoire is bovendien gevarieerd genoeg; platen als « Maar Charlie stuurde me bloemen », « Alle meisjes willen trouwen », « Trui, trui, slobbertrui » en « Trommels van Bahia » schudt zij met een vrolijk gezicht en een warm stemgeluid uit de mouw. En dat zij zo trouw blijft aan het eigen Nederlands, is een winstpunt, waarvoor het publiek zeker oog heeft en dat de fans in verrukking brengt.

BEN DE GRAAF



# Luitenant BURTON en zijn recruten



TEKST: M. DEVERCHIN

TEKENINGEN: L.F. FUNCKEN



LUITENANT, ONZE MANNEN HADDEN GEDACHT... HUM... DAT HET MISSCHIEEN WEL LEUK ZOU ZIJN, OM MISS GLORIA MET HAAR VIOOL UIT TE NODIGEN VOOR HET FEEST!



DE ONDERWIJZERES? WAAROM VRAAG JE HET HAAR NIET, KINGSLEY?

IK DACHT ZO, DAT JE DAT ZELF BETER AAN HAAR KON VRAGEN!



GA JE NAAR HET DORP, LUITENANT BURTON? WIL JE DAN DIT PAKJE AAN SLIM BRADY GEVEN, DAN HOEF IK NIET ZOVER OM TE RIJDEN.



HALLO, MISTER BRANDY!

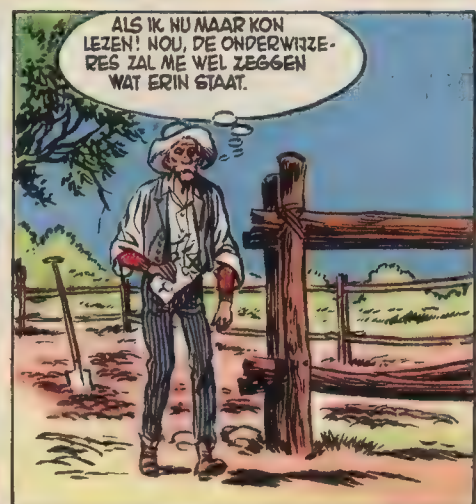


BRADY ALSJEBLIEFT! SINDE MISS GLORIA ME DE LES GELEZEN HEEFT, DRINK IK GEEN BRANDY MEER!

NEEM ME NIET KWALIK, SLIM! IK HEB HIER EEN PAKJE VAN DE POST VOOR JE.



DAT IS DE DERDE BRIEF, DIE IK IN MIJN LEVEN ONTVANG. WAT KAN DAT NU WEER BETEKENEN?



ALS IK NU MAAR KON LEZEN! NOU, DE ONDERWIJZERES ZAL ME WEL ZEGGEN WAT ERIN STAAT.



DUIZEND DOLLAR VOOR MIJ? NIET TE GELOVEN!

DE NOTARIS VAN NEW YORK ZEST, DAT JE NEEF BROWN DIT GELD AAN JE NAGELATEN HEEFT BIJ TESTAMENT.



IS HIJ DAN DOOD? DIE GOEIE OUWE BROWN... IK HEB HEM AL VIJFTIG JAAR NIET MEER GEZIEN...



MAAR DAN BEN IK DUS RIJK, MISS GLORIA! NU KRIJG JE VAN MIJ EEN MOOIE RODE JURK VOOR DE ZONDAG!

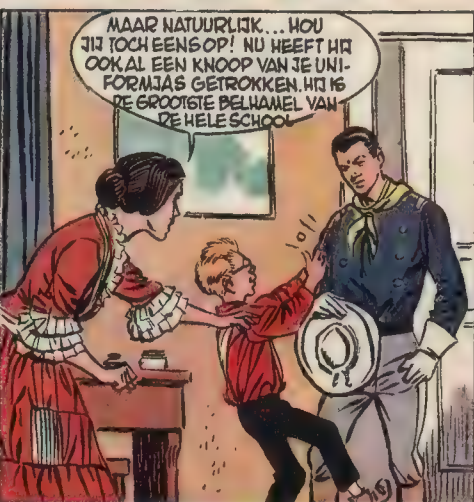
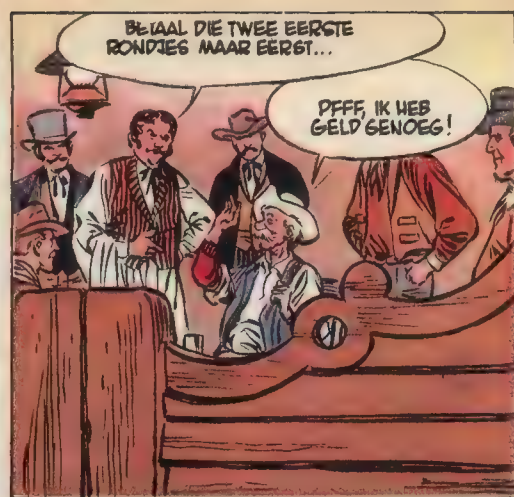
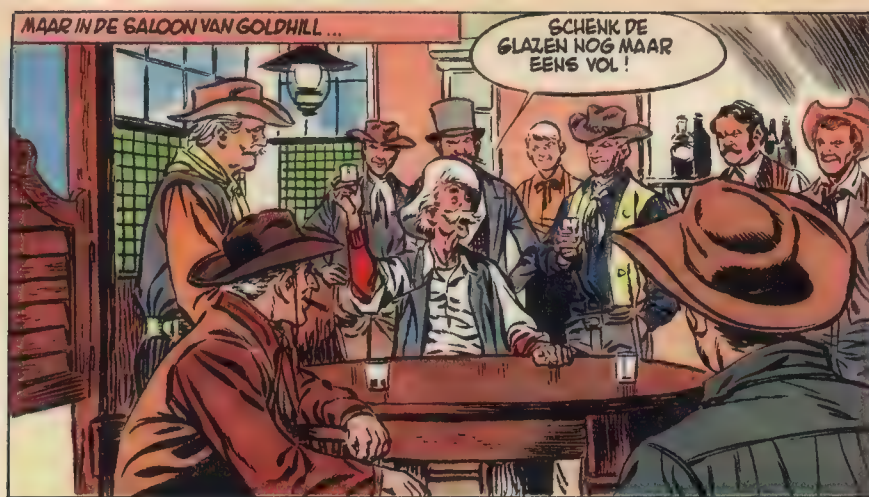
NEE, NEE, JE MOET DAT GELD OP DE BANK ZETTEN.



DAT IS EEN GOED IDEE. MAAR GEEF JE MIJ EEN BRIEFJE OM DIT TE VIJEREN?

GOED, MAAR VERTEL NIEMAND IETS OVER DIT GELD!









WAT EEN BRUTALE  
SCHOF!



HIER, LELIJKERD!



TE LAAT!

HIJ IS DE HOEK  
AL OM...



ALS MUSTANG GEZADELD  
WAS, HAD IK HEM ACHTERNA  
KUNNEN GAAN...

IK HEB  
HEM TOCH BEET GEHAD,  
DIE LELIJKE DIEF!



BEN JE ER ZEKER  
VAN, DAT DIE INKDOT OP  
HET KRUIS VAN HET PAARD  
TERECHT IS GEKOMEN?

ALS DAT ZO IS, KUN-  
NEN WE HEM MISSCHIEEN  
WEL TERUG VINDEN.



TOEN IK ZE...HIK...OVER  
DIE BRIEF VAN DE NOTARIS...HIK...  
VERTELD HAD DURFDEN ZE  
ME GEEN BORREL...HIK...  
MEER TE WEIGEREN!



SLIM, WAT ERG!

IK HEB HEM  
OP DE TRAP VAN DE  
SALOON GEVONDEN.



DIE OUDE HEEFT ZIJN  
MOND VOORBEGEPRAT EN DE EEN OF  
ANDERE HANDIGE JONGEN, IS DIRECT  
HIERHEEN GEKOMEN. IK HEB EEN IDEE.  
WIL JE MIJ MISSCHIEEN BIJ DE ANDERE  
LEERLINGEN BRENGEN, MISS  
GLORIA?



KINDEREN, WE GAAN SAMEN MISS GLORIA  
HELPEN. DOEN JULLIE ALLEMAAL  
MEE?

FIJN!

HOERA!

JA!



DE LEERLINGEN GAAN TWEE AAN TWEE  
HET DORP IN...

NEE, JOH, HIJ  
HEEFT GEZEGD DAT HET  
EEN LICHTBRUIN  
PAARD WAS!



NOU, ZIT ER INKT  
OP OF NIET?

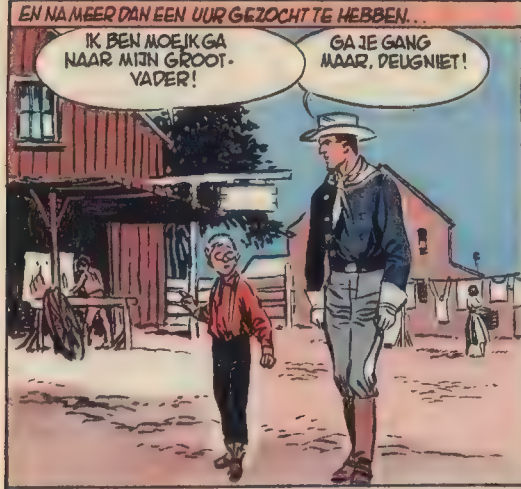
IK KAN  
HET NIET GOED  
ZIEN... IK DURF ZIJN  
STAART NIET OP  
TE LICHTEN...



EN NA MEER DAN EEN UUR GEZOCHT TE HEBBEN...

IK BEN MOEIK GA  
NAAR MIJN GROOT-  
VADER!

GA JE GANG  
MAAR, DEUGNIET!



HEB JE NIETS ONTDEKT?

DIE SCHOFT  
IS ER VANDOOR GE-  
GAAN, OF HIJ HEEFT HET  
PAARD ERGENS GOED  
VERSTOPT.



LUITENANT, KOM VLUG MEE,  
HET PAARD IS BIJ MIJN GROOTVADER!



BEN JE NU NOG NIET KLAAR?

EEN  
BEETJE KALM, HEB  
JE ZO'N HAAST?

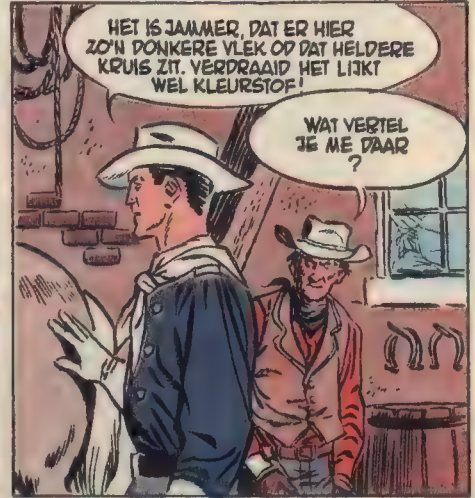


DA' IS EEN MOOI BEEST!  
IK GELOOF EEN VOS UIT  
TEXAS!

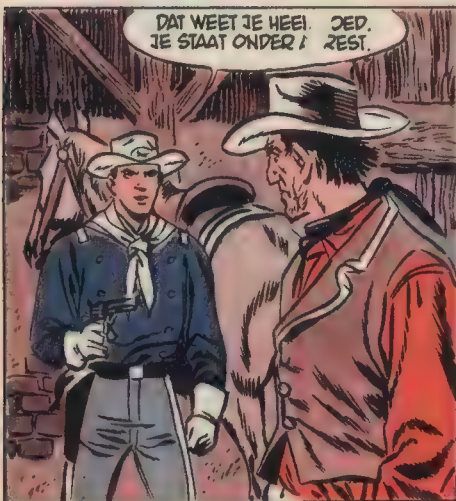


HET IS JAMMER, DAT ER HIER  
ZO'N DONKERE VLEK OP DAT HELDERE  
KRUIS ZIT. VERDRAAIT HET LIJKT  
WEL KLEURSTOF!

WAT VERTEL  
JE ME DAAR  
?



DA' WEEET JE HEEI. OED.  
JE STAAT ONDER 'N REEST.



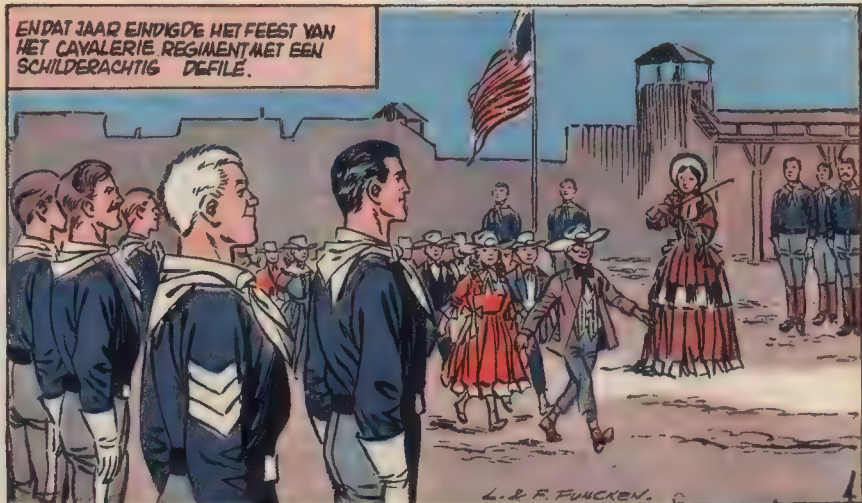
KLAP



NIET ZO VLUG, MANNE-  
TJE!



ENDAT JAAR EINDIGDE HET FEEST VAN  
HET CAVALERIE REGIMENT MET EEN  
SCHILDERACHTIG DEFILE.





Ja, dat arme dier is werkelijk uitgeput. Ik had het in Taurinorum moeten vervangen. Sedert ons vertrek uit die bewuste herberg heb ik er te veel van geveerd!

Het is waarschijnlijk ziek. Bij de volgende halte ruilen wij het tegen een kloek last-dier!



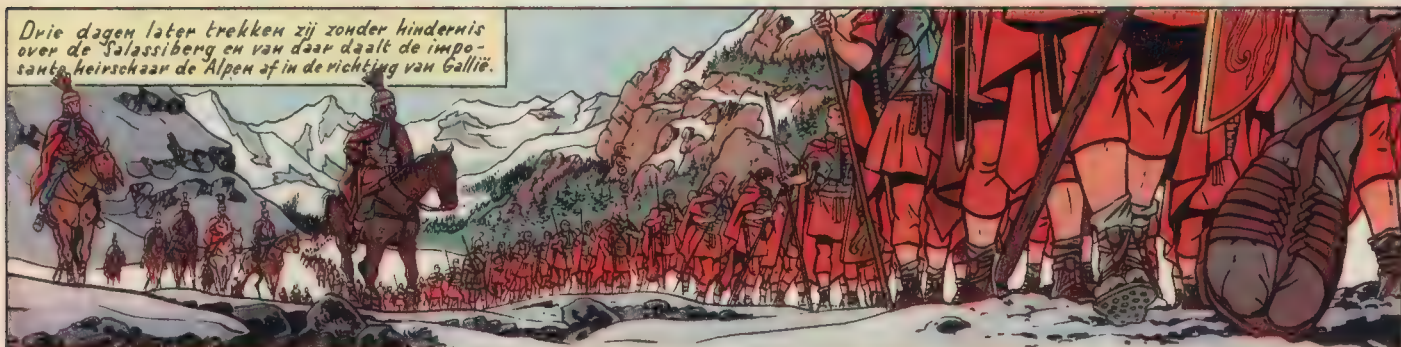
Garofula en zijn mannen zetten hun weg voort. Zij worden op enkele mijlen afstand gevolgd door een waar leger.



Inderdaad, op het bevel van generaal Horatius, werden het zesde en het zevende legioen op oorlogsvoet gebracht en tegen de middag reeds verlieten zij hun garnizoenplaats Taurinorum.



Drie dagen later trekken zij zonder hindernis over de Salassiberg en van daar daalt de imposante heerschaar de Alpen af in de richting van Gallië.



Goed! Geef de legioenen het bevel halt te maken en zeg aan Galva en Alex naar me toe te komen!

We zijn weldra te Darentasia, generaal.



En enkele ogenblikken later...

Hier moeten wij van elkaar scheiden. Alex, de taak die je op je genomen hebt is zeer gevaarlijk en je hebt ongelijk de escorte die ik je wil geven niet te aanvaarden. Het is natuurlijk waar dat een handvol vastberaden mannen kan slagen daar waar een leger mislukt! Ik geef je Galva mee als gezelschap en hij alleen is een legioen waard!



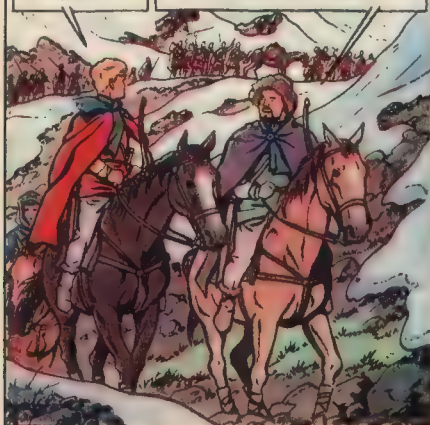
Tot weerziens, Horatius! Over enkele dagen zal je Cesar ontmoeten. Breng hem mijn groeten over!

Dat zal ik bevestigen, Alex! En dat de goden je begeleiden! Vergeet onze afspraak niet! Over een maand zien wij elkaar op deze plek!

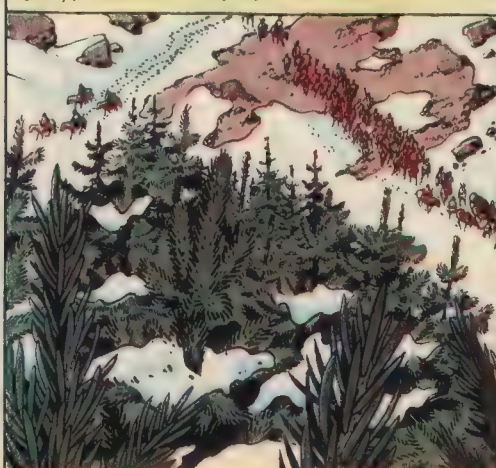


Ik vraag me af of wij hen nog ooit zullen zien!

Maar natuurlijk! Wat heb je te vrezen met een soldaat die heel alleen een gans legioen waard is! Ha! Ha! Ha!



En terwijl het leger naar het westen marcheert, galopperen Alex en zijn gezellen naar het noorden



Hier staan verse sporen van paarden en...

VERDRAAI! WAT IS DAT?





# EGIOENEN

DOOR  
JACQUES  
MARTIN



Porius is weer terug bij het groepje van Garofula, na zijn nachtelijk bezoek aan generaal Horatius.

Dat is het afgesproken teken van Porius. Hij moet ons aldus de weg wijzen tot Burgerrok.

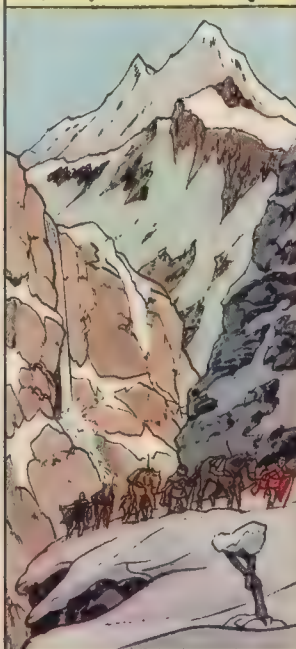
Het lijkt wel een wolvenkop!



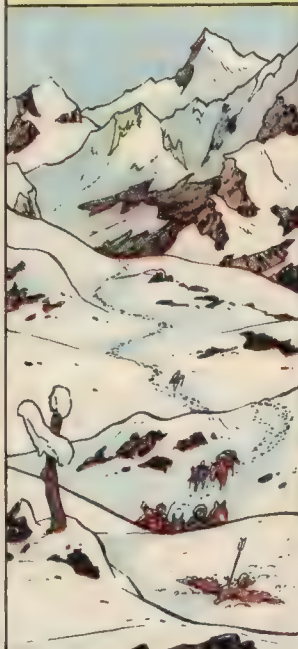
Ja, precies! Het is een herinnering aan een incident tijdens onze reis. Ik zal het je vertellen...



En de tijd verloopt. Dagen en dagen gaan voorbij. Alex, Enak, Agerix en Galva komen met veel moeite vooruit in de grootse maar vijandige natuur, die hen omringt...



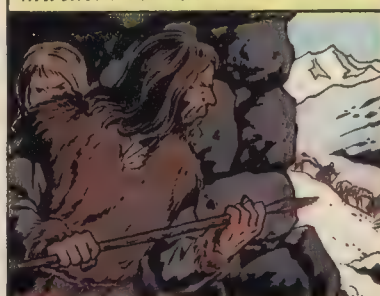
Het is koud, ze zijn doodmoe en soms hebben ze zelfs honger. Ze zijn zeer blij als ze een klein dier kunnen heerleggen.



Af en toe vinden zij het vreemde teken van Porius en dat stelt hen telkens weer gerust.

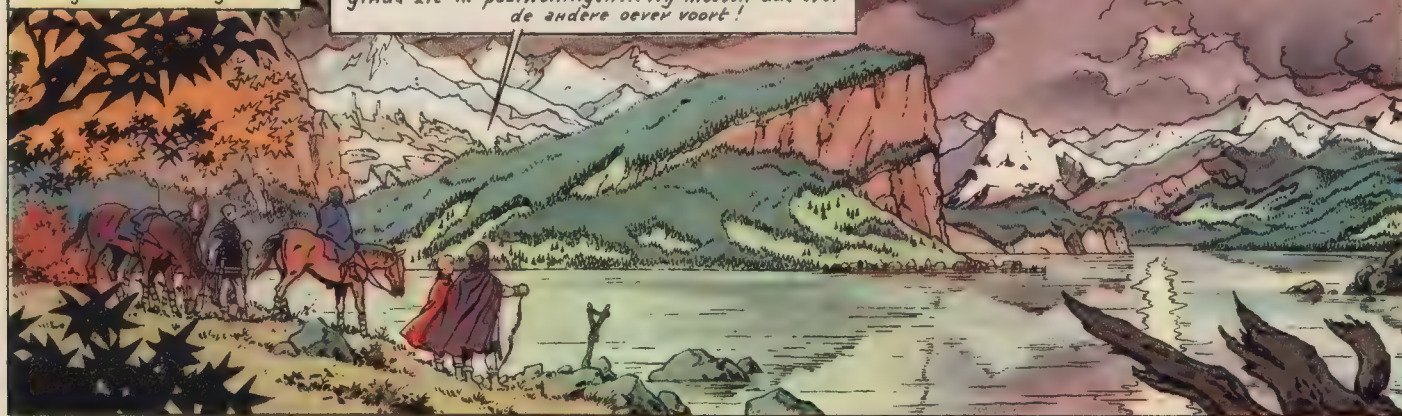


Ondanks die tekenen verdwalen ze soms. Zij moeten dan op hun stappen terugkeren en opnieuw vertrekken. Zij vermijden zoveel mogelijk het contact met de zeldzame en zeer arme inwoners van die woeste streek.



En op een ochtend ontdekken zij een reusachtig meer...

Voorzichtig! Wij mogen niet te dicht gaan! Kijk, ginds zie ik paalwoningen... Wij moeten dus over de andere oever voort!



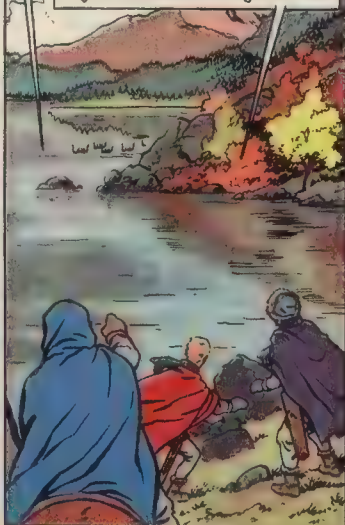
Zou het niet beter zijn hier te stoppen en een vaartuig te maken?

Inderdaad! Maar wat doen wij dan met de drie uitgeputte paarden die wij nog hebben?



He! Ssst! Je sprak toch van een vaartuig? Daar komen ze!

Wij moeten dekking zoeken!



Bij Jupiter! Gewapende mannen en een tiental sloepen!

Ja, en ginds zie ik de sloepen met hun paarden!



Aan boord van een van de vaartuigen staan drie enorme honden die reeds een tijdlang grommen en nu luid beginnen te blaffen.

Ze ruiken onraad... Er is beslist iemand op de oever... Wij gaan kijken!

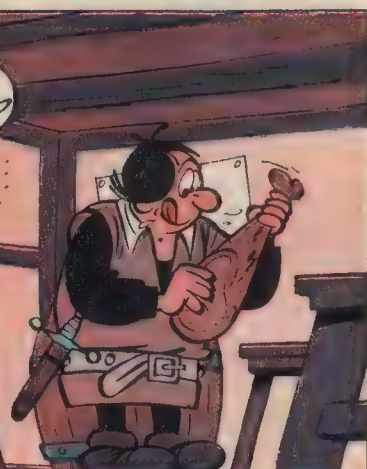
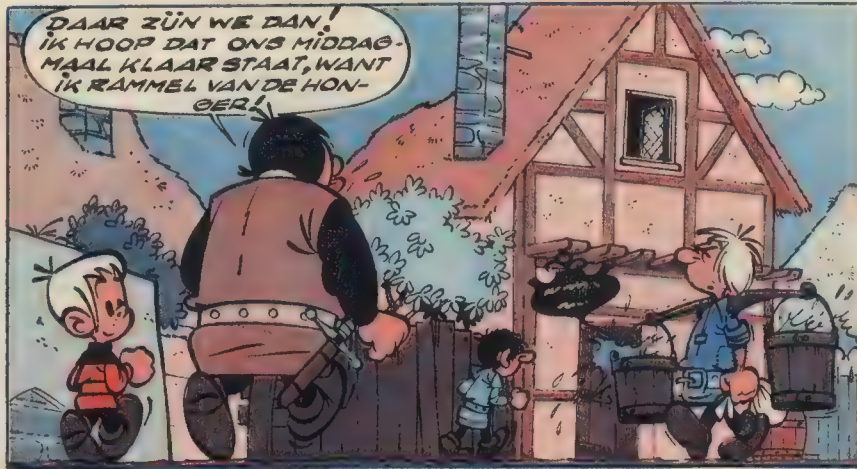






# DE GOU

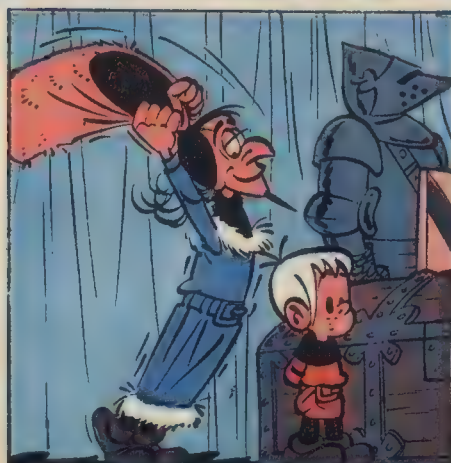
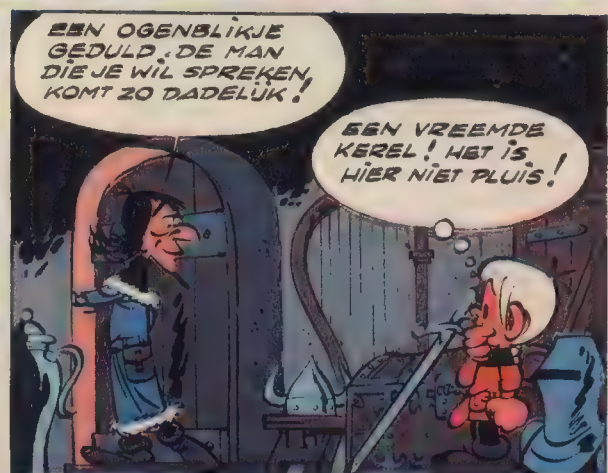
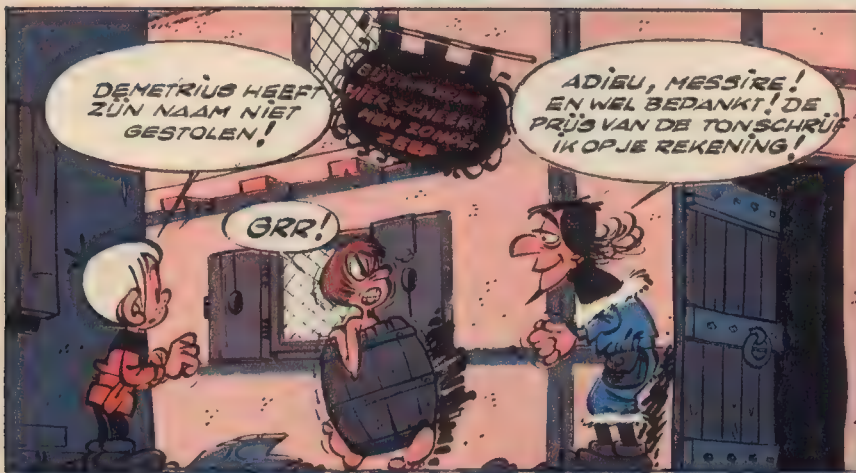
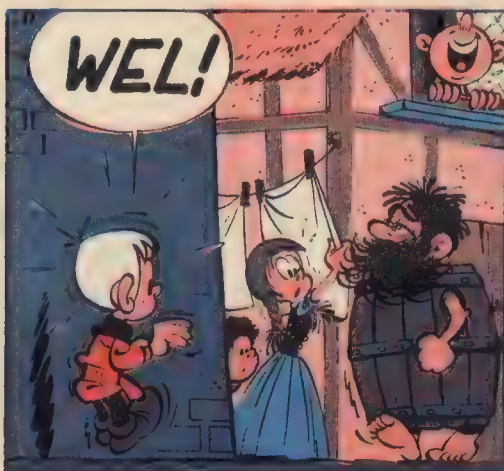
Pietertje gaat de gouden sleutel naar de koning brengen. Maar hij is verbaasd over het gedrag van...





# DEN SLEUTEL

Ichior. Het lijkt wel alsof deze laatste de kleine groot Michael uitnodigt. TEKENINGEN: HUGO TEKST: JACOB.





H

IJ heette Alan O'Keefe en was geboren in het groene Ierland. Zoals alle echte Ieren had hij een hart van goud en was zo koppig als een muilezel. Een oud spreekwoord zei zelfs : « Zo koppig als een O'Keefe ! »

Het was een familietraditie, dat een O'Keefe altijd als eerste daar was, waar iets belangrijks zou gebeuren. Zo was er dus een O'Keefe bij de eerste Kruistocht geweest, een ander was aan boord van de Mayflower, weer een ander was als eerste aangekomen in het rijk van Hya-l'-Fheu, keizer van Mantsjoerije.

Alan O'Keefe was een zeer ongelukkig man. Omdat hij het hoofd was van de familie, rustte op hem de taak om de traditionele heldendaden van zijn generatie te verrichten. Nu zal iedereen moeten

toegeven, dat we in een tijd leven, die voor dergelijke dingen niet uitermate geschikt is. Je kunt niets zo gek uitdenken of het is al gedaan ; wereldrecords worden ieder ogenblik verbeterd en er hoeven ook geen vreemde landen meer ontdekt te worden, want die bestaan niet meer. Om zijn eer te redden, was het nu noodzakelijk dat hij in de kortst mogelijke tijd iets daaraan deed, want zijn familie bleef er maar over

# OVERAL DE EERSTE

zeuren. Om zijn zorgen wat te vergeten verdiepte hij zich in « De Geïllustreerde Ierse Post » en plotseling viel zijn oog op het volgende artikel : « Over een maand zal in Berg-op-Heuveltje een wereldtentoonstelling geopend worden, die zijns gelijke nog nooit heeft gehad. Volgens « De Geïllustreerde Ierse Post » zou de Expo '58 daarbij vergeleken maar een kleine dorpsaangelegenheid zijn ! Er werden miljoenen bezoekers uit alle delen van de wereld verwacht en zelfs hoopte men, maar dat was nog niet helemaal zeker, bezoek te krijgen van de president van de Marsrepubliek.

Daar was voor hem nu de zo lang gezochte kans. Alan O'Keefe had meteen zijn besluit genomen. Hij zou als eerste deze reusachtige wereldtentoonstelling bezoeken. Maar daar hij de schone taal van Vondel niet machtig was, kocht hij direct een uitgave van de bekende methode van professor Tulpebol, die colleges geeft aan de universiteit : « Floejent Neterlants ». Hier begon hij ijverig in te studeren. Hij was

erg intelligent en bovendien energiek. Zo kwam het dat hij zich na korte tijd al heel aardig uitdrukte in de taal van « Ciske de Rat ».

De dag dat hij zou vertrekken, brak aan. In de hele O'Keefe-familie was een inzameling gehouden om het geld dat voor deze veroveringstocht nodig was bijeen te brengen. Het afscheid was roerend. De fanfare en het gemeentebestuur waren voltallig aanwezig. Er werden toespraken gehouden, er werd veel gezoend en zelfs waren er mensen die heimelijk een traan wegpinkten. Alan O'Keefe was door dit alles zó ontroerd, dat hij besloot zegevierend terug te keren of strijdend ten onder te gaan...

Tijdens de bootreis had hij erg veel last van zeeziekte, maar hij verdroeg dat zonder morren, want het was immers voor Ierland ! Hij voelde zich dan ook als Willem de Veroveraar toen hij het land, dat hem onsterfelijk zou maken, betrad.

Kom mee naar pagina 24



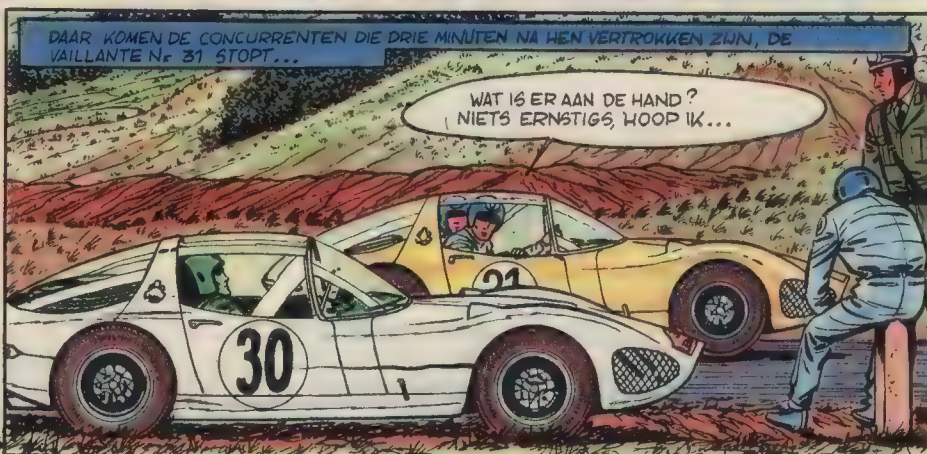
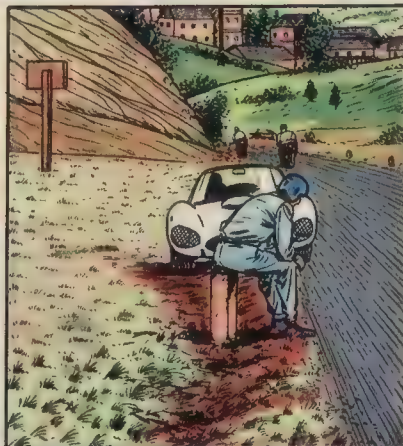
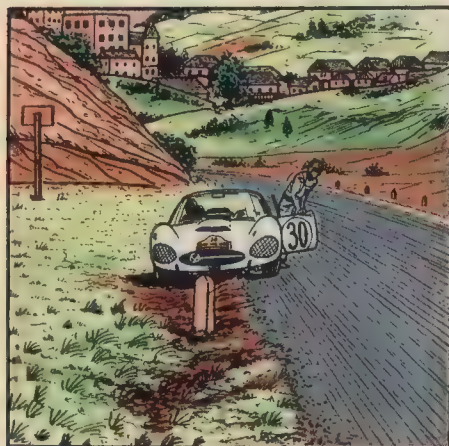
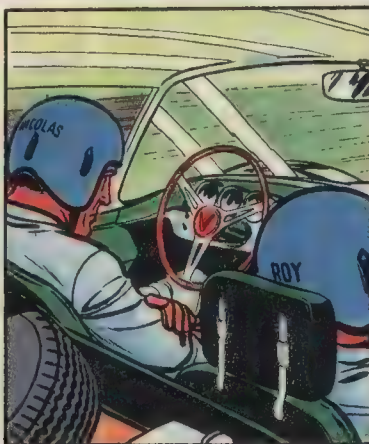
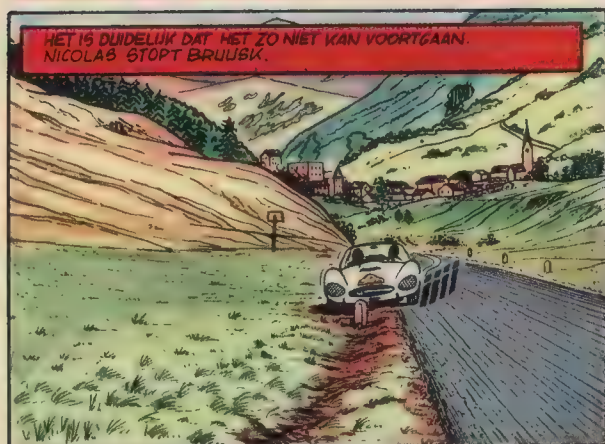
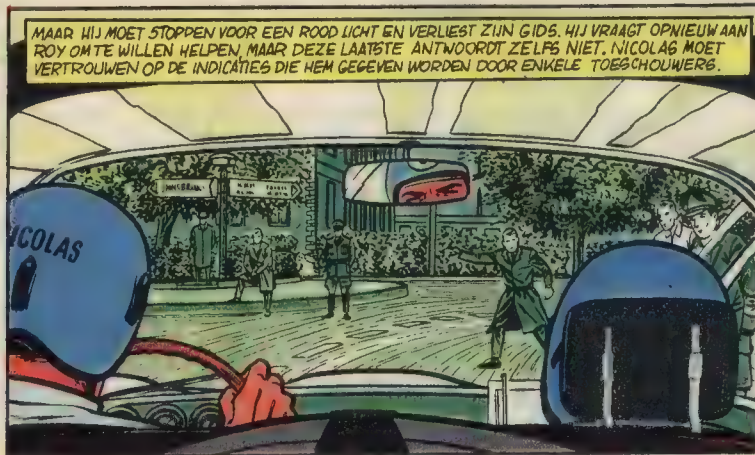
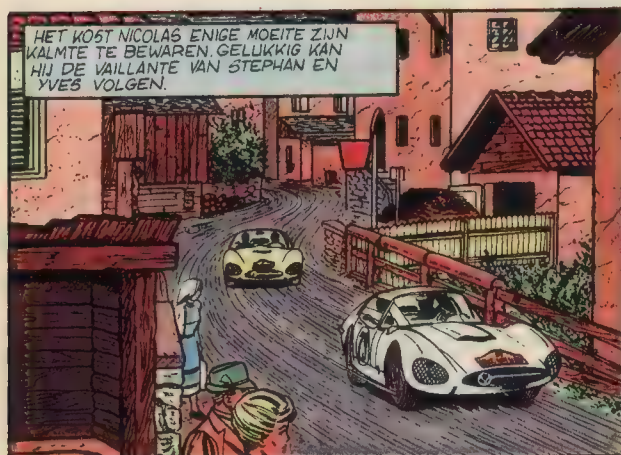
William VANCE.

Verhaal door Jacques ACAR

Illustratie : W. VANCE

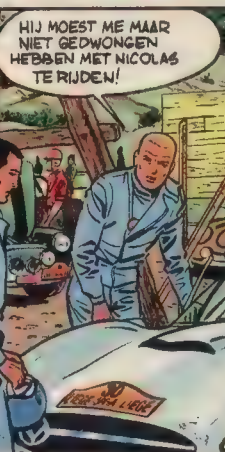
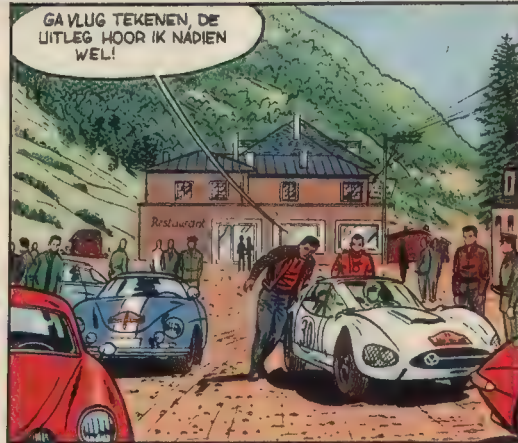
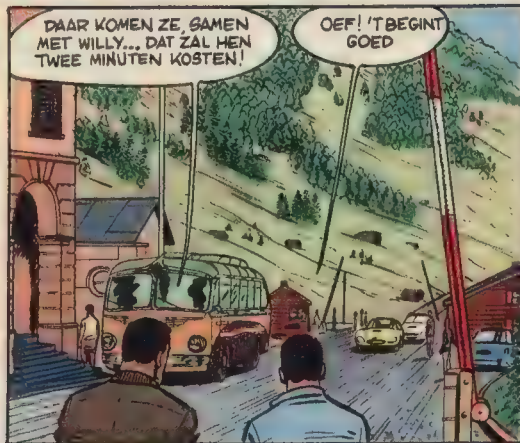
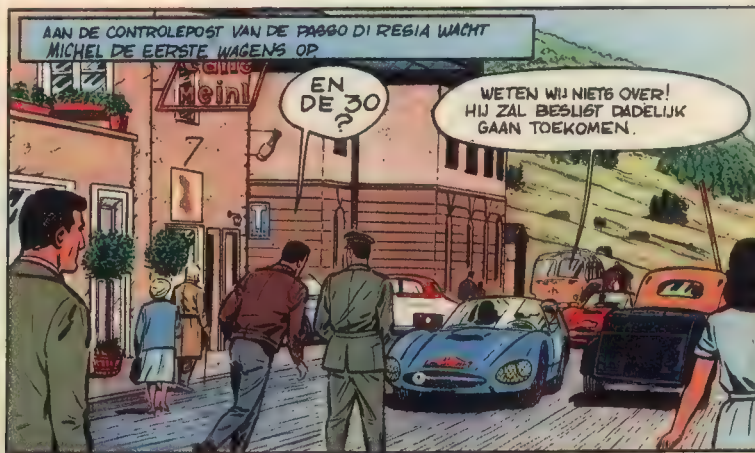


De leerlingen van Michel doen mee aan de Luik-Sofia-Luik rit. Michel wil dat Roy en





Nicolas samen rijden, maar die twee kunnen niet goed met elkaar opschieten.







# OVERAL DE EERSTE...

Vervolg van pagina 21

**D**E volgende ochtend kwam hij in Berg-op-Heuveltje aan. Alan O'Keefe was toch wel een modern mens en hij kende ook alle technische wonderen, die de menselijke geest kan bedenken, maar wat hij nu zag sloeg hem met stomme verbazing. Hij had gedacht een landelijk dorpje te vinden, maar in plaats daarvan kwam hij op een reusachtig bouwterrein. Er waren enorme verkeerswegen aangelegd, waarop tachtig Amerikaanse wagens makkelijk naast elkaar konden rijden. Fantastische gebouwen, die alle architectonische wetten tartten, rezen hoog op in de blauwe lucht met gigantische torens en pieken, in ijzer en glas. Er was zelfs een kleine atoomcentrale ingericht om het enorme complex van electriciteit te voorzien.

Toch liet O'Keefe niets van zijn bewondering merken, want dat druiste in tegen zijn Ierse aard, en begaf zich naar het loket om een toegangskaartje te kopen.

— U mij kaartje gefen! zei hij, er vast van overtuigd, dat iedereen hem begreep.

— Maar mijnheer — antwoordde een portier, geperst in een prachtig fosforescerend rood uniform met groene tressen, — de loketten zijn nog niet open.

— Dat ferfelend sijn! Ik eeste kaatje kopen willen.

De gidsen en hostessen van de tentoonstelling hadden wel strenge orders gekregen: « Wees vooral zeer voorkomend voor vreemdelingen... », maar er was ook nog een ander reglement, waarin stond: « Voor de officiële opening van de Tentoonstelling mogen geen kaarten verkocht worden. »

De portier wist dit ook en moest nu maar een middenweg zoeken tussen deze twee voorschriften.

Het resultaat was, dat O'Keefe bij het loket mocht wachten, om als het zover was, direct het eerste kaartje te kunnen kopen.

Alan O'Keefe kampeerde daarom op het betonnen plein, dat stevig genoeg was om vijfhonderdduizend bezoekers te dragen. Hij maakte zijn eten klaar op een klein kacheltje, dat brandde op alcohol-pillen en hing zijn was te drogen aan de tachtig meter hoge mast, waaraan tijdens de tentoonstelling de vlaggen van de belangrijkste deelnemende landen zouden wapperen.

Om vooral niet in slaap te vallen, bracht hij al zijn tijd door met zijn talenstudie. De bewakers zeiden onder elkaar dat het waarschijnlijk een Laplander was, waaruit duidelijk bleek welke vorderingen hij maakte met zijn studie!

Maar het gaat in het leven niet altijd zoals wij dat wensen. De bewakers, waar O'Keefe vriendschap mee had gesloten, werden plotseling naar een ander deel van het tentoonstellings-terrein overgeplaatst. De nieuwe hadden het de eerste drie dagen na de opening vreselijk druk, want eerst had de officiële opening plaats. Daarbij waren een heleboel officiële personen en beroemde figuren uit de pers- en de filmwereld aanwezig. Maar onze vriend was van uitputting in een diepe slaap gevallen en werd zelfs van al het lawaai niet wakker.

Vier dagen na de opening 's morgens vroeg, hoorde een schoonmaker steeds maar een luid gesnurk onder een zeildoek, waar vettige papiertjes, ijsbekertjes en allerlei andere rommel opgegooid was. Hij ging eens kijken en vond onze Ierse vriend. Hij maakte hem wakker en toen O'Keefe begreep wat er gebeurd was, was hij volkomen radeloos. De schoonmaker probeerde hem zo goed mogelijk te troosten.

Voor O'Keefe was dit een vreselijke vernedering en hij voelde de schande diep. Nu zou hij niet met roem beladen naar zijn land terug kunnen keren. Hij was een verloren man.

Eer hij deze voor hem zo ongelukkige plaats ging verlaten, besloot hij toch maar een kaartje te kopen en de funeste tentoonstelling te bekijken.

Zo gauw de loketten geopend werden, ging hij erheen en hield zijn geld gereed. Plotseling werd hij van alle kanten gefotografeerd; hij moest honderd keer hetzelfde gebaar maken en steeds weer glimlachen voor een hele batterij camera's.

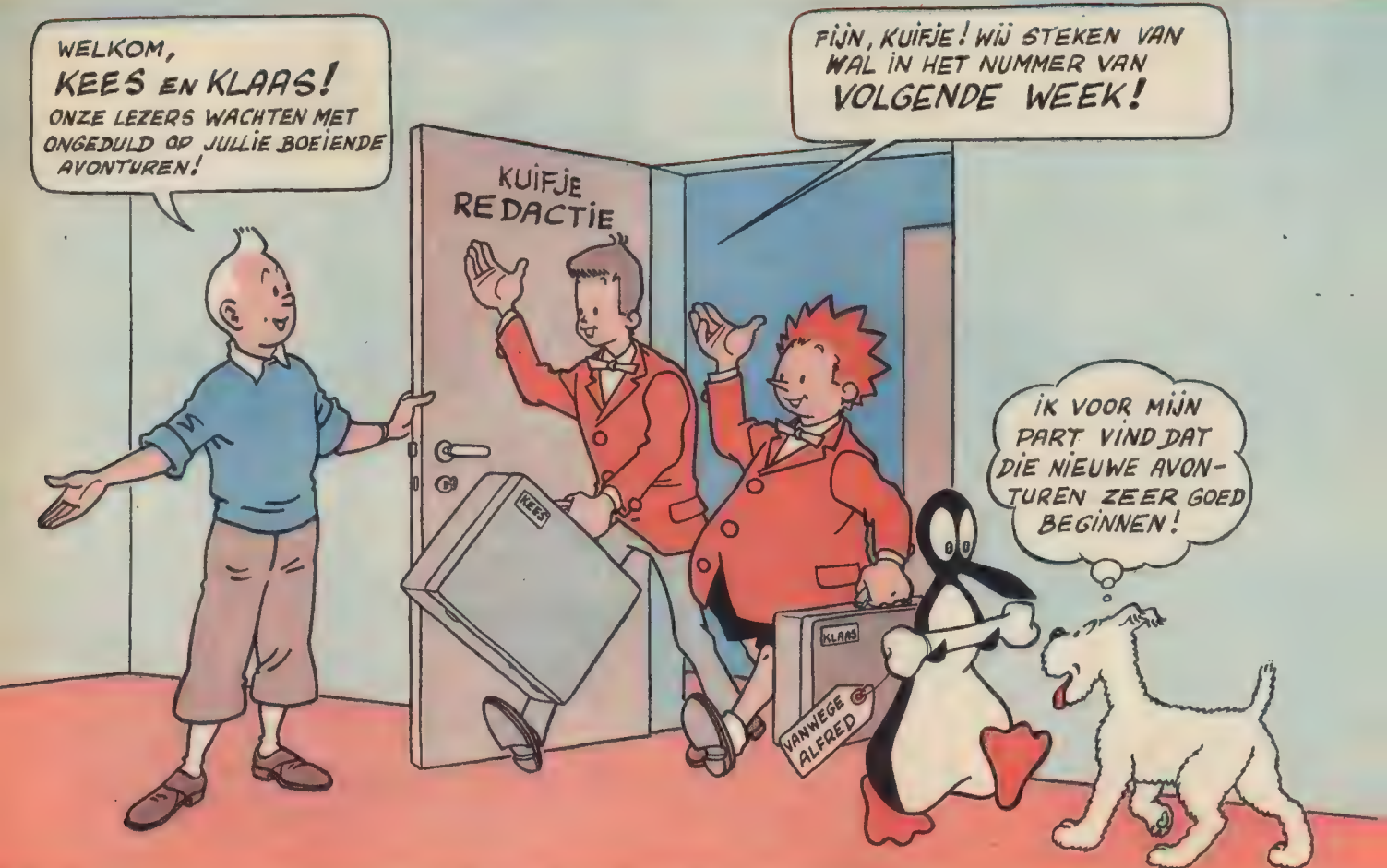
— Iedereen weet het al, dacht hij bij zichzelf, en nu gaan ze het in alle kranten zetten en de lereren zullen zich doodlachen en misschien wel de doodstraf voor mij eisen.

Een maand later reed de speciale trein het kleine station binnen, vanwaar hij zes weken tevoren zo vol goede moed vertrokken was. De locomotief stopte en Alan O'Keefe, die zijn zakken vol had met prospecti en brochures, stapte op het perron, waar hij begroet werd met een luid applaus. De schoolkinderen hadden een lied ingestudeerd en brachten dat nu luidkeels ten gehore.

Hij werd op de schouders genomen en triomfantelijk naar het stadhuis gedragen. Alan O'Keefe begreep er niets van tot hij eindelijk zag wat er op de spandoeken stond, die zijn talrijke bewonderaars meedroegen. In prachtig scharlaken rode letters las hij: « Leve de eerste miljoenste bezoeker van de wereldtentoonstelling in Berg-op-Heuveltje ».

Hij was dus toch trouw gebleven aan het familieadvies: « Een O'Keefe is overal de eerste! »

## EINDE





# Bestaat er een raadsel rond JAN 1?

TEKST : A. FERNEZ  
TEKENINGEN W. VANCE

HET IS GEBEURD, MONSEIGNEUR... KONING LODEWIK X. HEEFT ZOJUIST DE GEEST GEGEVEN...

LAAT DIRECT ZIJN BROER FILIPS VAN POTIERS WAAR-  
SCHUWEN, WANT HIJ IS DE VERMOEDELIJKE TROONOPVOL-  
GER EN HIJ HOORT HIER TE ZIJN.

IN PARIS VINDT FILIPS VAN POTIERS ZIJN  
SCHOONMOEDER, DE EERTWICHTIGE MAHAUT VAN  
ARTOIS.

JE BENT NOG GEEN KONING! CLEMEN-  
CE VAN HONGARIE, DE WEDUWE VAN  
JE BROER VERWACHT EEN KIND. ALS  
HET EEN JONGEN IS ZAL DIE TOT KO-  
NING GEKROOND WORDEN.



EN WANNEER IS DE GEBOORTE?

OVER VIJF  
MAANDEN...

ONDERTUSSEN ZULLEN ALLE  
LEENPLICHTIGE BARONNEN EN RID-  
DERS VAN HET KONINKRIJK VOOR  
EEN BUITENGEWONE VERGADERING  
BIJEENGEROEPEN WORDEN...  
ZE ZULLEN JOUW BEVELEN  
MOETEN GEHOORZAMEN!

LUISTERT!  
GOEDE LIEDEN! HEDEN IS BIJ DE  
GRATIE GODS EEN KONING  
GEBOREN!

HOERA!!

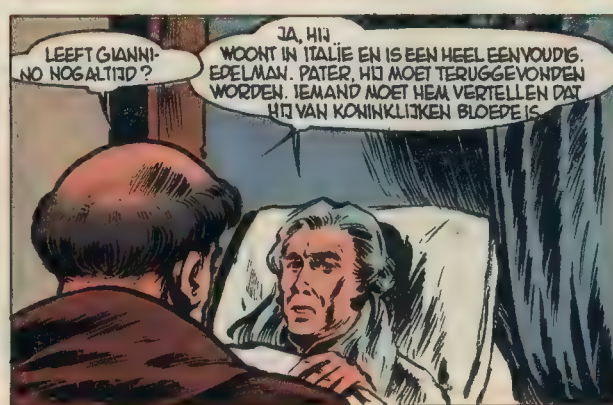
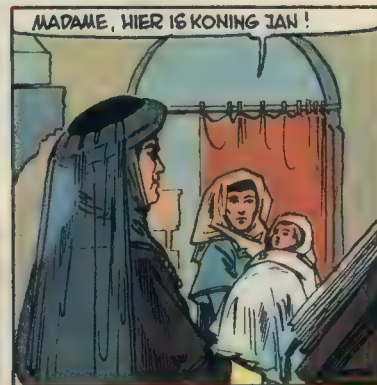
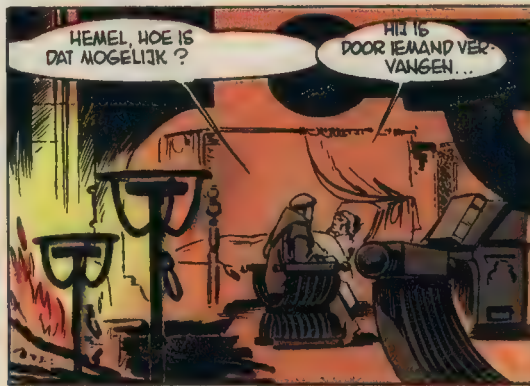
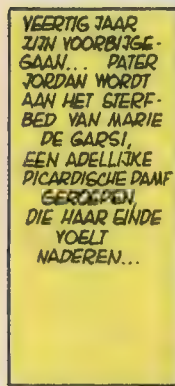
WIJ VERZOEKEN ZIJNE GENADIGE MAJESTEIT  
OM HET REGENTSCAP VAN FRANKRIJK OP  
ZICH TE NEMEN.

EN OP 15 NOVEMBER VAN  
DATZELFDE JAAR...

HEREN, KONINGIN  
CLEMENCE HEEFT ZOJUIST HET  
LEVEN GESCHONKEN AAN  
EEN ZOON.

LANG  
LEVE DE KO-  
NING!





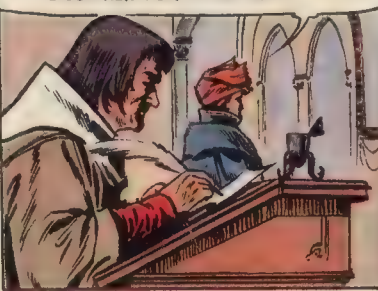


IK BEN PATER ANTONIUS VAN DE ORDE DER DOMINICANEN. IK HEB HIER EEN ZEER BELANGRIJKE BOODSCHAP VOOR U MONSEIGNEUR DE RIENZI!

LAAT EENS KIJKEN.



IK BEN ERVAN OVERTUIGD, DAT DIE VROUW DE WAARHEID HEEFT GEZEGD! HET KLOPT ALLEMAAL! IK MOET GIANNINO ZO GAUW MOGELIJK ONDERYRAGEN...! STUUR HEM EEN BOODSCHAP!



DRIE WEKEN LATER...

U TWIFELT DUS HELEMAAL NIET MEER, MESSIRE DE RIENZI?

NEEN... IK BIJG ME NEDERIG VOOR DE KONING VAN FRANKRIJK. IK KAN U HIER IN ROME ECHTER NIET HELPEN. GA NAAR SIENA, SIRE. DE RAAD VAN DE REPUBLIEK STAAT AAN UW ZIJDE.



HARTELIJK DANK, GOEDE MENSEN!

DE RAAD VAN DE REPUBLIEK HEEFT BESLOTEN, DAT GIANNINO DE GUCCIO VOORTAAN ALS DE ECHTE KONING VAN FRANKRIJK ERKEND ZAL WORDEN, AAN ZIJN DOORLUCHTIGE PERGOON ZAL VOORTAAN EEN LIFWACHT TOEGEVOEGD WORDEN...



SIRE, WIJ BEGRIPPEN DAT U GELD NODIG HEEFT OM EEN LEGER OP DE BEEN TE BRENGEN. WIJ IN SIENA ZIJN ARM, MAAR IK BEN ER ZEKER VAN DAT DE RIJKE VENETIAANSE BANKIERS U GRAAG GELD ZULLEN WILLEN LEENEN.

DANK U, IK VERTREK MORGEN.



U KUNT DEZE KIST GELD ALS UW 'OORLOGSGESCHT' BESCHOUWEN, SIRE. WILT U HIER TEKENEN?



SIRE, WE MOETEN HANDELEN. U HEEFT VEEL AANHANGERS.

NOG NIET RENAUD, VOOR IK MIJN RECHTEN OPEIS, WIL IK ERKEND EN BESCHERMD WORDEN DOOR EEN MACHTIG VORST. IK ZAL LODEWIK I VAN HONGARIJE, DIE EEN NEEF IS VAN MIJN MOEDER, EERST GAAN BEZOEKEN.

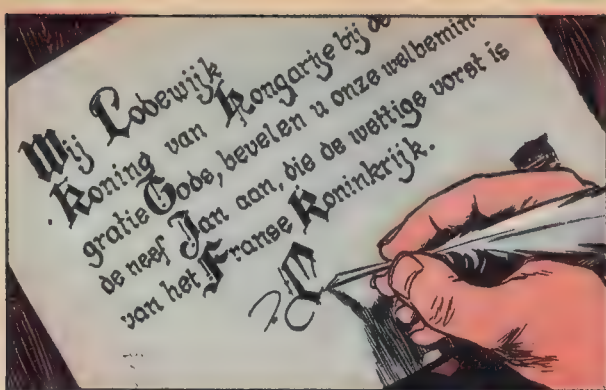


EN OP 15 MEI 1359 AAN HET HONGAARSE HOF...

MIJN WAARDE NEEF, IK BEN ERVAN OVERTUIGD, DAT JE WERKELIJK KONING VAN BENT... EN IK ZAL DIRECT HET NIEUWS AAN ALLE EUROPESE VORSTENHUIZEN MEEDLEN!







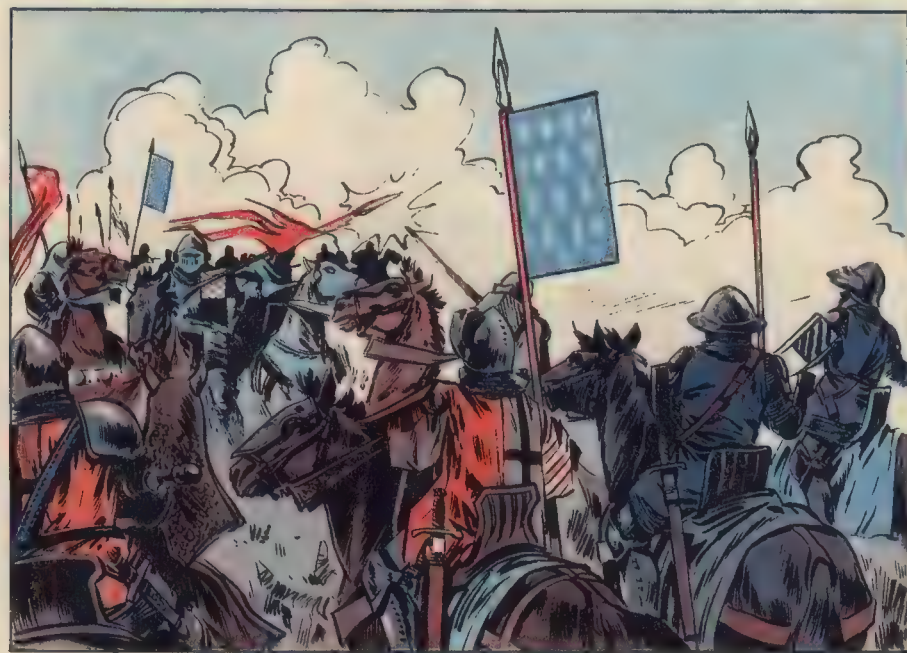
WE ZULLEN EERST NAAR AVIGNON GAAN. IK BEN VAN PLAN OM DE STEUN VAN DE PAUS EN HET COLLEGE VAN KARDINALEN TEVRAGEN. IK HEB EEN BRIEF LATEN BRENGEN AAN ZIJNE HEILIGHEID.



SCHRIJF OP... "WIJ INNOCENTIUS IV, VORST VAN ONZE MOEDER DE H. KERK, WIJZEN DE AVONTURIER GIANNINO AF. DEZE MAN IS VOLSLAGEN GEK! HIJ HEEFT HET GEDURFD EN WAAGT HET NOG OM ZICHZELF TOT KONING VAN FRANKRIJK UIT TE ROEPEN!"



DE PAUS WEIGERT ME TE ERKENNEN. DE LEGERS VAN JAN I, DE KONING VAN FRANKRIJK, EN VAN DE KONINGIN VAN NAPELS KOMEN ONS TEGEMOET. DAT BETEKENT OORLOG. RENAUD.



ALLES IS VERLOREN, SIRE! UW LAATSTE TROEPEN ZIJN OP DE VLUCHT GESLAGEN.



WAAR BRENGTU ME HEEN?

OP BEVEL VAN KONINGIN JOHANNA, ZULT U VOORTAAN IN HET FORT VAN NAPELS OPGESLOTEN WORDEN.



GRAAF VAN TARENTE, WILT U MIJ ALSTUDBLIJF ANTWOORD GEVEN. ALS IK NAAR EEN BEDRIEGER BEN, WAAROM IS IEDEREEN DANTOCH ZO BELEEFD TEGEN MIJ? UZELF BEHANDELT ME OOK ALS EEN KONING!



EN OP EEN MORGEN IN 1365...

GIANNINO DE GUCCIO IS DOOD...

DIEMAN WAS WERKELIJK EEN KONING!



WAS HIJ EEN BEDRIEGER? OF DE WERKELIJKE ZON VAN LODEWIJK I? HET RAADSEL ZAL WEL NOOIT OPGELOST WORDEN. DE HISTORICI ZIJN HET ER NIET OVER EENS EN WETEN HET NIET ZEKER. DE EUROPESE VORSTENHUIZEN HEBBEN HEM ECHTER NOOIT ERKENND ALS KONING.

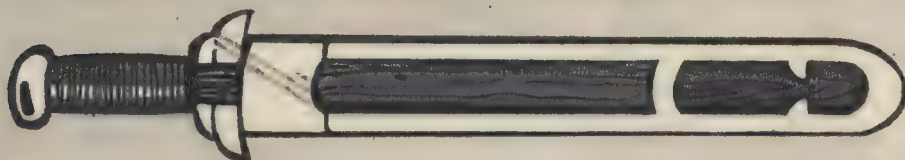
EINDE



# DE OUDE BELGEN WAREN... GLOBETROTTERS!



**N**OU, zul je me zeggen, op visite bij de Oude Belgen, dat is eerder een saaie boel... Want wat interessants kan er te zien zijn bij die ruwe volksstammen, die in povere hutten woonden, verslaafd waren aan de drank en het dobbelspel, en af en toe gingen jagen of vissen? En, niet vergeten: die zich uiteindelijk lieten overmeesteren door de keursoldaten van Julius Cesar! En als schamele troost bleven ons de woorden van Cesar: Van alle Galliërs zijn de Belgen de dapperste...



## EEN GROOT VOLK

Kijk, ik moet even iets rechtzetten. Wat de oorzaak ervan is, weet ik niet, maar ik heb het nooit van mezelf gedaan gekregen, dat ik onvoorwaardelijk geloofde in hetgeen in de eerste hoofdstukken van onze boeken voor geschiedenis te lezen stond. En uiteindelijk werd ik zeer aangenaam verrast bij de nadere studie van onze voorouders, die men in de wandel « oude Belgen » noemt. De Galliërs waren een merkwaardig volk. Hun eerste bakermat was het zuiden en het westen van Duitsland. Maar het bleken verwoede trekkers te zijn en 2.500 jaar geleden stonden ze reeds aan de kusten van Frankrijk en, waarachtig!, honderd jaar later trokken ze door Engeland en Ierland!

Nog honderd jaar later drongen de Galliërs naar het zuiden door, over de Alpen nota bene! En, dat weten degenen wel die reeds Romeinse geschiedenis moesten blokken, rond 400 vóór Christus, palmde ze zelfs Rome in, op een klein stukje na: het kapitoel. En nog een eeuw nadien kon je al Galliërs aantreffen in Klein-Azië!

Maar, zoals het steeds gaat in de geschiedenis, uiteindelijk moesten onze dappere globetrotters zich terugtrekken in hun moederland, ze werden overwonnen en gedeeltelijk uitgeroeid. En het reusachtige rijk, dat zich eenmaal uitstreckte van de Zwarte Zee tot de Atlantische Oceaan, ging over in andere handen...

## GEEN BARBAREN!

Voor al wil ik er de nadruk op leggen dat de Galliërs allesbehalve barbaren waren. Toen Cesar met zijn troepen onze streken binnenrukte, bezaten de Galliërs reeds lang een uitgebreide handel, ze konden zelfs schrijven (toch degenen, die de administratie regelden) en bedienden zich hierbij van het Grieks schrift. En ze hadden hun eigen geld: munten, die hun eigen vakmensen sloegen!

En bijzonder hun kunstwerken getuigen dat onze oude Belgen nog wat anders deden en kenden, dan vissen en jagen en drinken!

Ik denk bijvoorbeeld aan de werkelijk luxueuze sieraden, bijzonder de hals-, arm- en beenringen. De halsring was in die tijd karakteristiek, meestal van brons vervaardigd, maar ook soms van goud en vaak overdadig versierd.

De Galliërs kenden en maakten de strijdwagen. Voornamelijk deden ze een ding mee in hun graf. De tijd deed het houtwerk helemaal vergaan, maar de metalen delen en het versierde beslag bleven bestaan en getuigen van een uitstekend vakmanschap. Wisten jullie ook dat Galliërs beroemd waren om hun gesmede zwaarden? Er zou een groot museum te te vullen zijn met hetgeen er overgebleven is van de Gallische kunst!

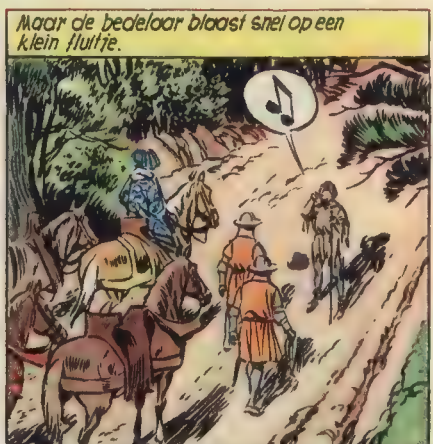
Voor al in een klein Zwitsers dorpje, in La Tène, aan het meer van Neuchâtel, werden uiterst interessante opgravingen gedaan. Men ontdekte daar inderdaad een oud Gallisch handelsstation en daar kwam zelfs een prachtige, gouden schaal uit de grond, bijzonder mooi versierd. De Galliërs vervaardigden ook fantastische maskers. Eigenaardig is wel, dat ze zich niet hielden bij natuurgetrouwe afbeeldingen. Kijk, ze voelden veel meer voor, hetgeen ik zou durven noemen: de abstracte kunst! Figuren van mensen en dieren werden gestileerd, omgevormd en vervormd tot zekere motieven en tekeningen, waarin de oorspronkelijke vormen nauwelijks of niet terug te vinden zijn. Men heeft bijvoorbeeld goed die neiging naar het « supermoderne » kunnen nagaan aan de hand van een reeks munten. In die serie wou men aanvankelijk een mannenkop nabootsen, die op een Griekse munt afgebeeld was. Het is verrassend om zien hoe die kop, van munt tot munt, meer en meer « abstract » wordt gemaakt, totdat hij uiteindelijk veranderd is in enkele strepen en punten. En dan durven wij spreken van « oude » Belgen! Laat ik jullie ook nog vertellen dat onze Galliërs een bijzondere voorliefde bezaten om kleur te brengen op metaal. Eerst bekwaam men dit door inleg met bloedkoraal, maar al gauw ging men aan het emaileren en sommige kunsthistorici nemen zelfs aan dat het emaileren een zuiver Gallische uitvinding was.

J. VAN REMOORTERE





# De EED van de



Plotseling valt er een groot net over de ruiters... Toch lukt het één te ontsnappen.



Ondertussen heeft de ontvluichte man het nieuws op het kasteel van Andelot verteld...





# BOOGSCHUTTER

In het kasteel van Andelot wordt druk gepraat over de maatregelen, die genomen moeten worden tegen de vrijbuiters.





# EEN SCHATERLACH EEN IJVERIG GEKLOP DAT MOET DE GROENE SPECHT ZIJN

**O**NZE groene specht is een kunstenaar! Hij kan alle houdingen aannemen en zelfs achteruit klimmen, hij gaat aan loodrechte wanden hangen en slaapt zelfs in die houding, maar je zult hem NOOIT met zijn kop naar beneden over een boom zien lopen.

Als je door het bos wandelt, moet je maar eens goed op hem letten. Hij heeft een mooi diepgroen lijfje en een rode schedelkap en gaat door voor de zangkunstenaar van de familie, want zijn gezang lijkt op een hartelijk melodieuze gelach. Hij vliegt niet graag, want je ziet hem nooit hoog stijgen of lange afstanden afleggen. Hij gaat in een wijde boog van de ene boom naar de andere, daalt recht naar beneden en drukt zich tegen de stam aan zich in evenwicht houdend met zijn krachtige staart. Met grote sprongen gaat hij dan omhoog, vaak ook zijwaarts of in schroeflijn. Daarbij klopt hij krachtig met zijn snavel tegen de stam. De splinters en stukken boomschors vliegen in het rond. Bliksemsnel steekt de specht zijn lange tong in het gat en haalt razendsnel wormen, kevers en larven uit de schors. Zelfs met een verrekijker kun je niet precies zien, hoe hij dat doet, zo snel gaat dat.

De snavel van de specht, zijn werkinstrument, is lang en krachtig en loodkleurig. Zijn tong is smal en hoornachtig met aan beide zijden vijf tot zes grote stekels, als weerhaken aan een pijlpunt. Deze tong zit vast aan een tongbeen, dat net zo lang is als de snavel, waardoor hij zijn tong zover naar buiten kan steken. In de onderkaak zitten twee klieren, die een kleverig vocht afscheiden. De gevangen mieren en wormen blijven daardoor op zijn tong zitten.

Voor zijn werk zoekt hij altijd oude vermolmden bomen uit. Hij zit het liefst in dennenbossen, want hij lust dolgraag sparrezaad. Daarvoor hakt hij een gaatje in een boomtak, zet er een denne-appel in en begint daar de zaadjes uit te pikken, tot de appel leeg is en dan haalt hij een andere. Meestal blijft hij in de boom, tot alle denne-appels op zijn en andere spechten worden beleefd verzocht uit zijn buurt te blijven.

Mieren vindt hij nog lekkerder. Hij gaat gewoon boven op een mierenest zitten en begint de mieren bij duizenden op te eten, vooral rode bosmieren...

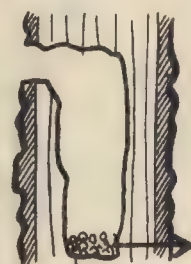
De manier waarop de specht zijn vrouwtje tracht te lokken is heel eigenaardig. Hij kijkt eerst waar ze zit en gaat dan vlak bij haar een tak uitzoeken, die goed trilt. Als hij die gevonden heeft, begint hij er hard of zacht tegen te kloppen, waardoor de hele tak mee gaat trillen. Deze muziek noemt men « snorren ».

Een houthakker zal je kunnen vertellen, dat de kant van de boomstam, die het meest aan de wind blootgesteld is, het hardst is.

De specht weet dat ook en je zult zijn nest altijd in de zachte kant vinden.

Mannetje en wijfje zoeken in de lente een boom uit, hakken en hameren erin tot ze een gat hebben, waar ze gemakkelijk in en uit kunnen vliegen. Daar doen ze ongeveer veertien dagen over. Dan gaan ze aan de binnenkant werken en als ze daarmee klaar zijn is de wand zo glad, dat je er geen splinter meer kunt vinden.

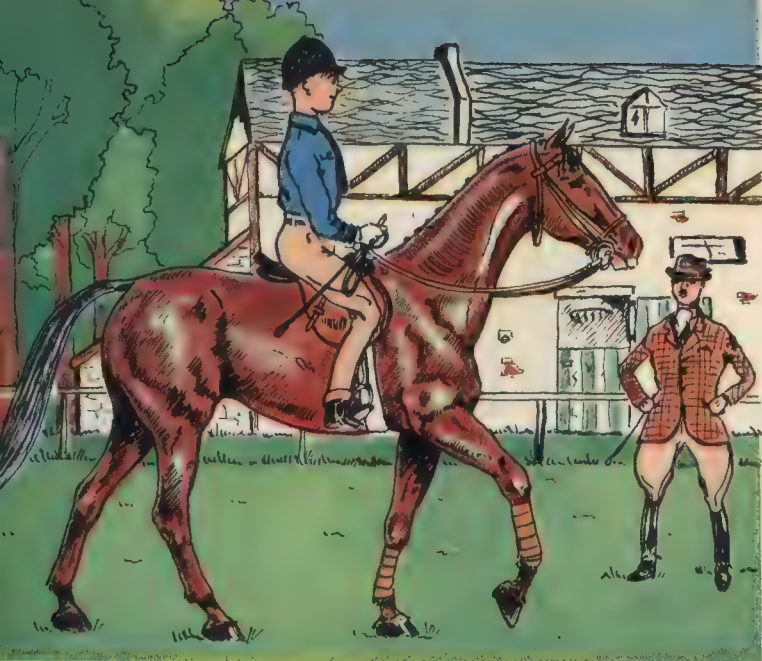
Een tijd later blinken er dan drie tot zes gladde witte eitjes in, die door vader en moeder uitgebroed worden. De jongen zijn erg lelijk, maar levendig en speels. Voordat ze ook maar één veer hebben, hebben ze de « tongtechniek » al onder de knie...



DOORSNEDE  
VAN EEN  
SPECHTENNEST

DE HOUTSNIPPERS  
OP DE BODEM





## TE PAARD, JONGELUI !

### HOOFDSTUK II

# DE GANGEN

Tekst en tekeningen : REM

(1<sup>e</sup> DEEL)

**E**EN paard kan zich op verschillende manieren verplaatsen, men noemt die manieren gangen. De verschillende gangen zijn de **stap**, de **draf** en de **galop**. Afwijkende standen van een paard, hebben afwijkende gangen tot gevolg en daardoor ontstaat er een abnormale slijting van de gewrichten. Goede paardenkenners kunnen de gang van een paard beoordelen door het paard langs zich heen te laten lopen, ze bekijken het van achteren als het weggaat en van voren als het terugkomt. Het paard wordt dan meestal aan de hand geleid. Als men ook de galop wil beoordelen zal het paard los moeten lopen in de rijbaan.

Waarom zijn deze gangen zo belangrijk ? Wel, een paard heeft men juist om zijn gangen. Een trekpaard om zijn stap, een tuigpaard om zijn draf en een rijpaard moet vooral goed kunnen galopperen.

De normale gang van een paard moet met regelmatig en recht vooruitgeplaatste benen zijn. Ook moet het de benen zo ver mogelijk naar voren plaatsen.

Men noemt dat een **ruime gang**. Als een paard goed loopt, kun je dat zien aan het spoor dat het achterlaat. Als het zijn achtervoet neerzet op de plaats waar net de gelijktijdige voorvoet heeft gestaan, is de pas goed. Wordt de achtervoet voorbij die plaats neergezet dan zegt men dat zo'n paard **overstapt**. Een goede hoefsmid, een waar kunstenaar, weet vaak nog meer van de hoef- en beenstanden van een paard dan een dierenarts en weet deze gang met een bepaald soort hoefijzer wel te verbeteren. Zo'n hoefsmid is een wonderlijk iemand, want terwijl goede paardenkenners een paard moeten zien lopen en eigenlijk gebruiken om het te kunnen beoordelen, ziet een hoefsmid direct de gebreken en afwijkingen en hij ziet het paard toch maar heel even en het staat dan ook nog stil ! Als je er een bij je in de buurt weet, ga er dan eens heen. Hij zal je enorm veel over paarden vertellen en dat zelfs heel graag doen.

Er is echter nog een andere afwijking van de gang van een paard, dat is de zg. **achterstap** : als de indruk van het achter-

been achter de hoefslag van het voorbeen te zien is. Dit maakt een paard volkomen onbruikbaar, maar het komt dan ook praktisch weinig of niet voor.

Nu moeten jullie niet denken dat een paard dus alleen maar kan stappen, galopperen of draven. In Amerika laat men de paarden tijdens de draverijen in telgang gaan (pacers), maar in Nederland is dit verboden. Normaal gaan paarden hier nooit in over, want het is een onnatuurlijke gang, alleen als een paard heel oud is of vreselijk vermoeid, kan het wel eens in telgang overgaan. Vreemde rassen hebben soms nog meer gangen bijv. de IJslandse pony's, maar we zullen jullie hier iets vertellen over de drie voornaamste gangen van het paard.

### DE STAP

Deze gang is voor bijna elk paard even snel. Ongeveer 100 maal per minuut. Natuurlijk zijn er altijd paarden die opvallend snel gaan en andere die langzamer gaan, maar dat kan bij een normale beenstand door oefening wel veranderd worden.

De stap is een zg. vier-tempogang. Hier-

bij worden de vier benen om beurten in diagonaalvorm verplaatst : het rechter-achterbeen, het linker-voorbeen, het linker-achterbeen en het rechter-voorbeen. Je kunt dan ook met gelijke tussenpozen de vier hoefslagen horen : 1-2-3-4-1-enz.

### DE DRAF

De draf is tweemaal zo snel als de stap, maar er zijn natuurlijk rassen, die sneller zijn dan de andere bijv. een harddraver of een Fries paard, die als raskenmerken een zeer snelle draf hebben. Het tempo ligt tussen de 225 en 250 maal per minuut. Dit is natuurlijk geen wedstrijd-gang, maar de normale gang.

De draf is een twee-tempogang, je hoort dus twee hoefslagen in plaats van vier. Dat komt omdat er steeds twee benen tegelijk worden opgenomen en neergezet, waar na het andere paar volgt. Maar... het zijn niet de laterale benen, benen aan dezelfde zijde van het paard, maar de diagonale benen (de tegenovergestelde) dus een rechter-voorbeen en een linker-achterbeen.

Nog even iets over de telgang. Het is ook een soort draf, waarbij het paard van de twee laterale linkerbenen op de twee laterale rechterbenen springt, waardoor dus een wiegende gang ontstaat. Het is beslist een onnatuurlijke gang en het paard moet hem dus leren.

(WORDT VOORTGEZET)



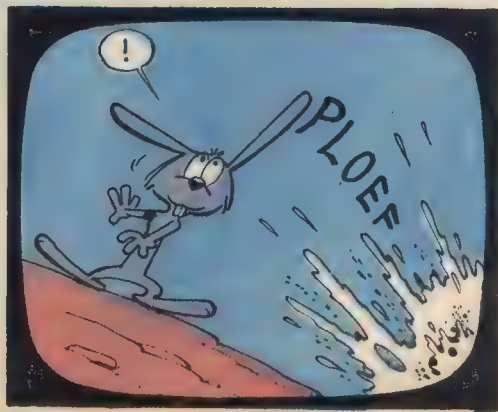
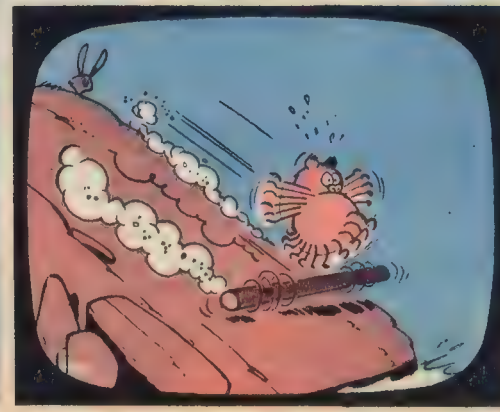
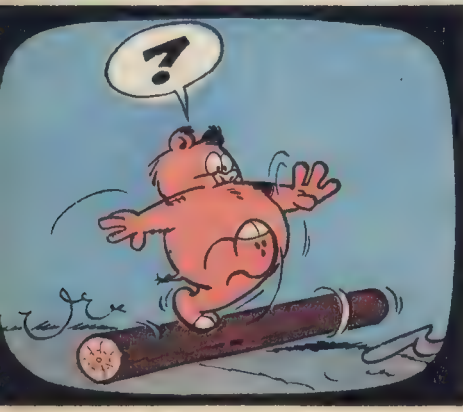
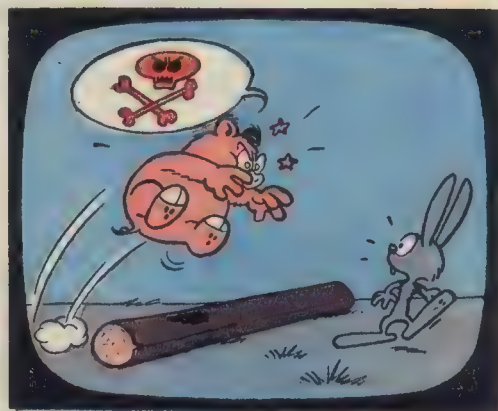
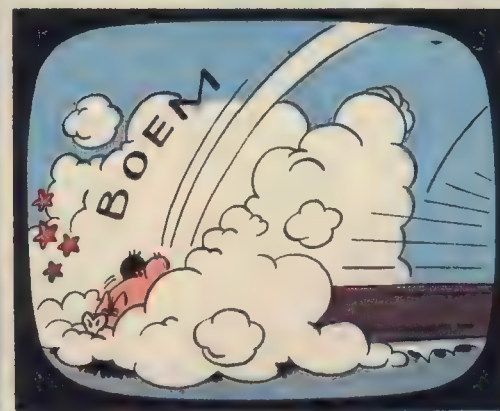
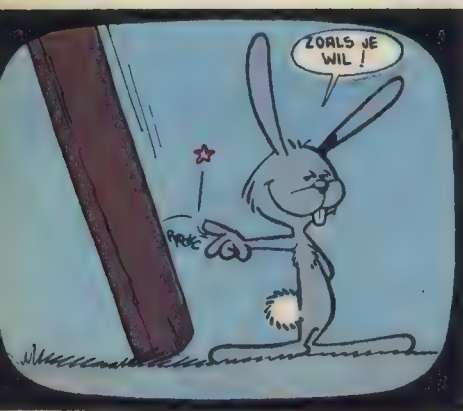
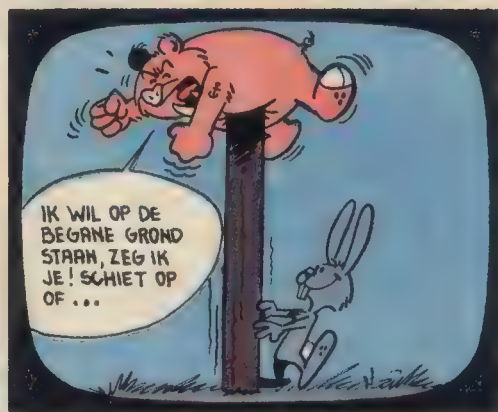
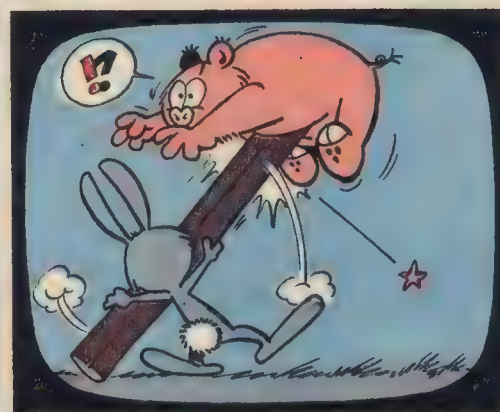
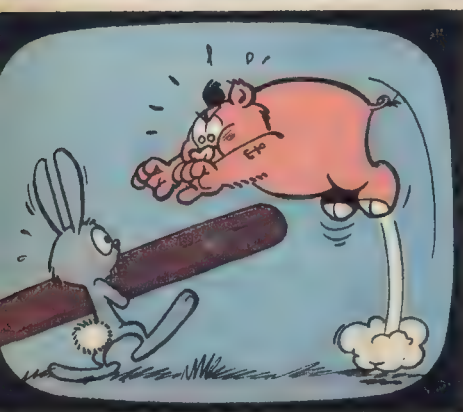
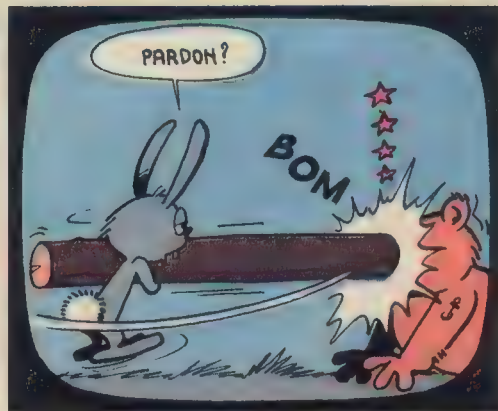
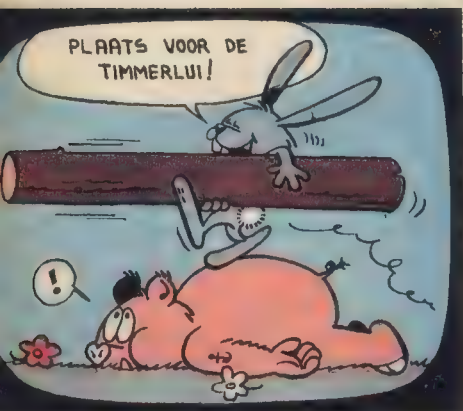
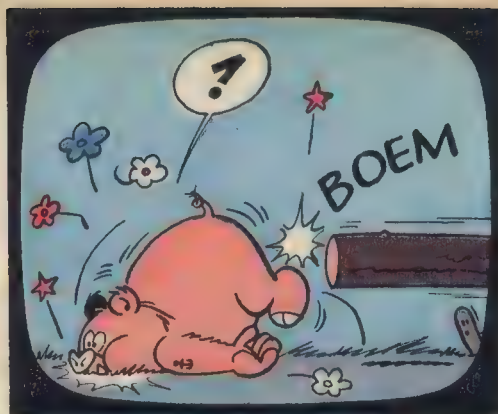


# DIKKERDJE

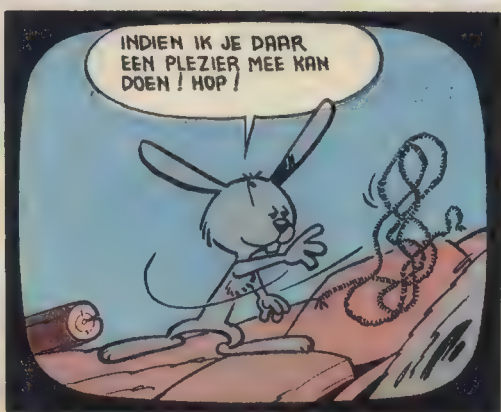
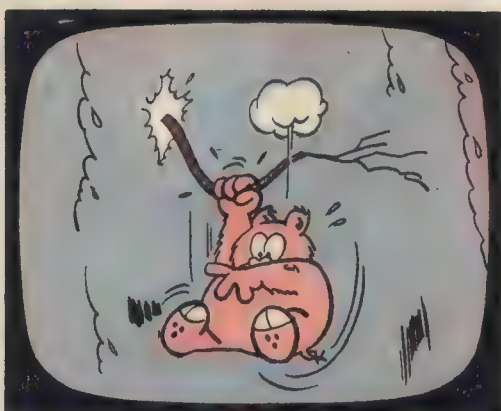
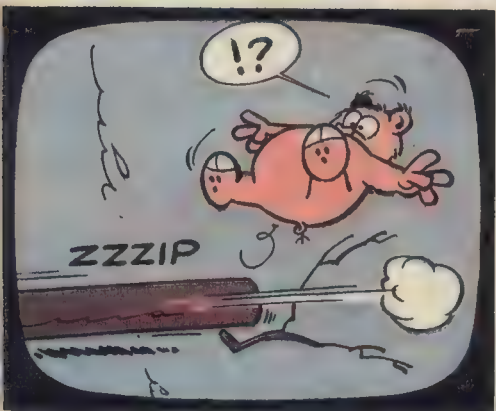
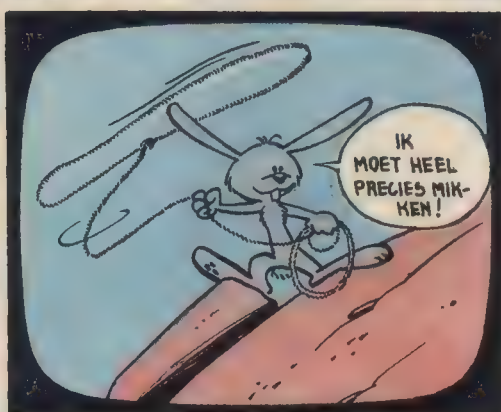
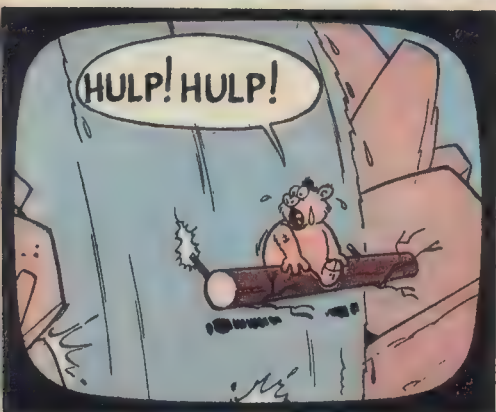
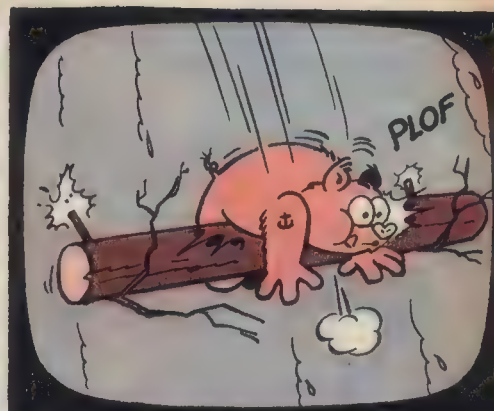
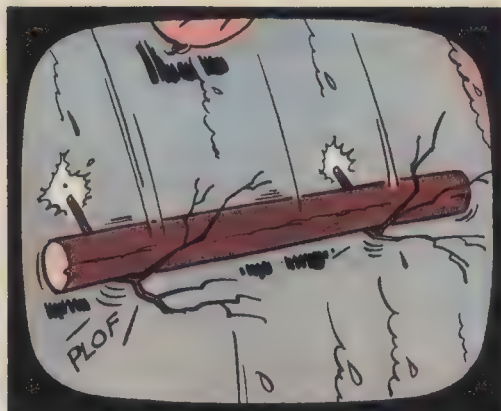
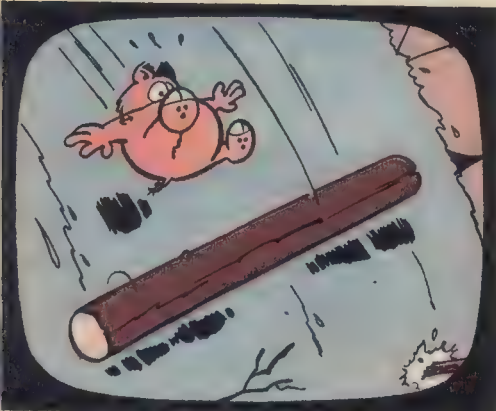
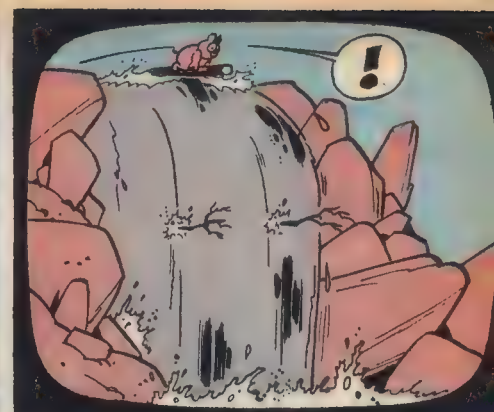


DOOR  
GREG

WORDT SPORTIEF





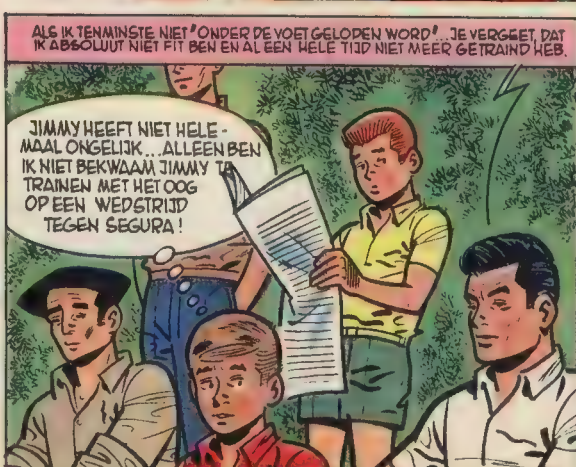
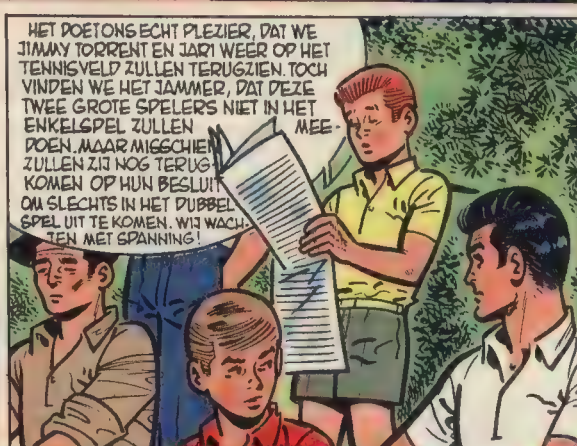
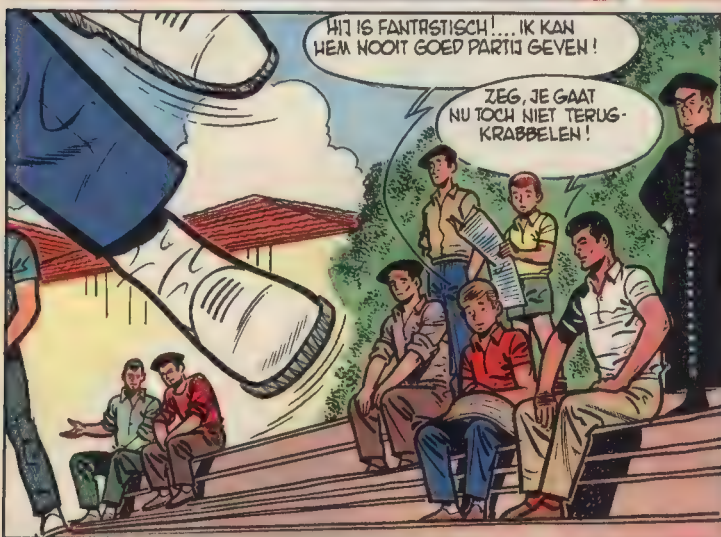






Jari speelt alleen een spelletje pelate tegen het fronton. Op dat ogenblik komen Tchantcho en zijn vrienden aan en zijn stomverbaasd als ze Jari zien.

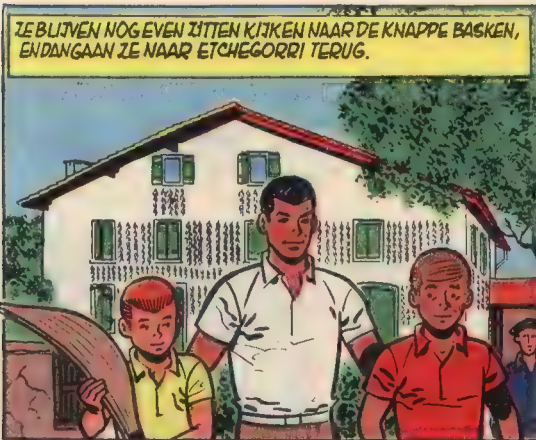
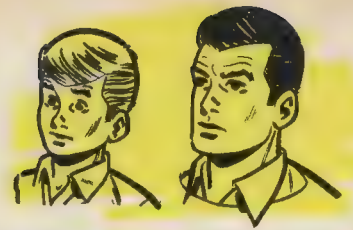
# DE ERFENIS





# VAN JARI

DOOR  
R. REDING



ZE BLIJVEN NOG EVEN ZITTEN KIJKEN NAAR DE KNAPPE BASKEN, EN DINGAAN ZE NAAR ETCHEGORRI TERUG.



EN DIE AVOND, ALS JIMMY DENKT DAT IEDEREEN SLAAPT.



WE MOETEN IETS VOOR JIMMY DOEN, MICH! HET IS HEEL ERG VOOR HEM, DAT HIJ DE FRANSE PLOEG NIET KAN TRAINEN. HIJ ZOU MOETEN KUNNEN BEWIJZEN, DAT HIJ NOG ALTIJD DE GROTE JIMMY TORRENT IS!



EN DENK JIJ, DAT HIJ HET VAN... EH... DIE SEGURA KAN WINNEN?



WEET JE MICH, ALS HIJ BUITEN NIET NOGEENS IEMAND HAD, EEN VOLWASSEN, OM MEE TE TRAINEN, DAN ZOU HIJ IN EEN VEEL BETERE CONDITIE ZIJN VOOR DE WEDSTRIJD EN VOOR HET ENKELSPEL!



HERINNER JE JE GEORGES BLINDA NOG?

JA, DIE IS ERG AARDIG EN BOVEN. DIEN EEN HEEL GOED SPELER! HIJ HEEFT ZIJN ADRES IN BIARRITZ GEGEVEN, ALS WE NU EENS NAAR HEM TOEGINGEN OM TE VRAGEN OF HIJ MET JIMMY WIL KOMEN TRAINEN!

DIE WE TOEN OP HET STRAND GEZIEN HEBBEN?



MAAR IK GELOOF, DAT JIMMY NIET AAN DIE ENKELSPLEN MEE WIL DOEN!



DAT KOMT DOOR HET ONGELUK! HIJ IS BANG GEWORDEN!! DAAR MOET HIJ OVERHEEN KOMEN!... WEET JE WAT WE GAAN DOEN?...



ALWEER EEN GAMEN-ZWERING?... NOU... VERTEL MAAR OP!



EN DE VOLGENDE OCHTEND...

HÉ, LUIKAKKEN, ZIJN JULLIE NOG NIET OP?... JARI!! MI...



VERDRAAI, WAT HEBBEN ZE NU WEER UITGESPOOKT?



\*Het technisch  
schakelcentrum  
van de  
Eurovisie bevindt  
zich op een  
«zolderkamer»

# Met Eurovisie geen gren

**M**AAR niet zo het eerste het beste, nee onder de koepel van het Brusselse Gerechtshof. De toeristen, die naar de bronskleurige koepel staan te kijken, die zich 40 m. boven de begane grond bevindt, weten meestal niet, dat daaronder een massa elektronische apparaten staat opgesteld en dat er reusachtige antennes staan in de vorm van enorme schotels, die naar alle kanten gericht zijn.

Hier klopt het technische hart van de Eurovisie. Geen studio's, maar één reusachtige technische installatie. Je ziet er grote schakelborden vol met knopjes en lampjes en een hele rij televisieschermen. Hier komen beelden van over de hele wereld binnen. Deze beelden worden dan weer uitgezonden. Dat kan voor een vooraf bepaald Eurovisieprogramma zijn, maar ook zijn dat actualiteiten, die iedere dag verschillend zijn en door de diverse landen gevraagd worden.

## De beelden worden uitgewisseld

We zullen jullie heel in het kort vertellen, hoe dat in zijn werk gaat.

Iedere dag sturen televisiezenders van verschillende landen programma's, die misschien voor andere landen interessant zouden kunnen zijn naar Brussel. Hier kunnen de andere landen hun keuze doen. In België is er bijvoorbeeld een Jazz-festival, in Frankrijk beëindigt een buitenlandse vorst zijn statiebezoek, Nederland geeft een reportage over de overstromingsramp, Engeland geeft nieuws over de ziekte van Sir Winston Churchill, enz... Al deze beelden komen naar Brussel. Daar maakt ieder zijn keus. België wil het nieuws over Churchill en de overstromingen, Nederland kiest het Jazz-festival, Engeland heeft liever het nieuws uit Frankrijk en Frankrijk kiest weer iets anders.

Om vijf uur 's middags klin-



De controle-kamer, die met alle zenders in verbinding staat.

ken er onder de koepel in Brussel alle vreemde talen door elkaar en op elk scherm is een ander beeld te zien ergens uit Europa. Deze beelden worden direct weer doorgegeven naar een televisiestation ergens in Europa.

De technici achter de schakelborden verbinden de zenders met elkaar en de geïnteresseerde televisiestudio neemt gauw een filmpje op, dat 's avonds tijdens het journaal wordt afgedraaid.

Dat kost natuurlijk een massa geld en iedere zender, die zo'n filmpje kiest, betaalt een bepaald bedrag in overeenstemming met het aantal kijkers voor de onkosten.

## Een Eurovisie- programma

De Eurovisieprogramma's komen op dezelfde wijze tot stand, maar die kunnen langer van te voren voorbereid worden. Want vaak weet men al waar, op welke dag en op welk uur precies een bepaalde belangrijke gebeurtenis plaats zal hebben en door welke landen die uitgezonden zal worden.

Hoe worden de verschillende zenders met elkaar verbonden?

De elektromagnetische golven verplaatsen zich alleen maar in rechte lijn. Ze nemen het beeld op en brengen het van de ene zendinstallatie naar de andere. Om de vijftig kilo-



# zijn er voor de televisie zen meer in Europa

meter staat er zo'n zender. Je begrijpt natuurlijk wel, dat dat met enorme moeilijkheden gepaard gaat. Het televisiebeeld is opgebouwd uit verschillende lijnen. Die lijnen worden door een magnetische straal afgetast, waarbij elk beeldpunt een elektrisch stroompje afgeeft overeenkomend met de sterkere of zwakkere belichting die het ontving.

In Nederland en Vlaanderen wordt het Europese systeem van 625 beeldlijnen gebruikt, in Waals België gebruikt men het Franse systeem van 819 beeldlijnen.

Daar heb je de moeilijkheden al! Als er dus een uitzending van een land met het 625 lijnen-systeem naar een land met het 819 lijnen-systeem uitgewisseld wordt, zal daar dus iets aan gedaan moeten worden.

En dat is nog maar een deeltje van de berg moeilijkheden, waar de technici mee te kampen hebben.

## Heel Europa neemt eraan deel

Dertien Europese landen zijn lid van Eurovisie: De Duitse Bondsrepubliek, Denemarken, Spanje, Frankrijk, België, Italië, Luxemburg, Monaco, Groot-Brittannië, Nederland, Finland, Noorwegen en Oosten-

rijk. Via de Spaanse zenders kunnen ook programma's naar Portugal uitgezonden worden, maar omgekeerd is nog niet mogelijk.

Zelfs kunnen er programma's uit Oost-Europa opgevangen worden; via Oostenrijk uit Tsjecho-Slowakije, Hongarije, Oost-Duitsland, Finland, Estland, U.S.S.R.

Het technisch schakelcentrum in het Paleis van Justitie te Brussel gebruikt de zenders van de Belgische Radio en Televisie over de relais-stations Ruislede, Antwerpen en Luik. Het is zo ingericht, dat een programma uit Engeland naar Duitsland doorgezonden kan worden, terwijl tegelijkertijd 'n programma uit Frankrijk opgenomen wordt. Het centrum fungeert niet als tussenpersoon bij buurlanden.

## 10.000 technici hebben gewerkt aan de uitzending via Telstar

Het zal ook niet lang meer duren of het zal mogelijk zijn geregeld wereldtelevisieprogramma's uit te zenden, door middel van kunstsatellieten. Dit is al gebeurd met Telstar. En dat was een heel knap stukje werk! Vanuit Brussel 2.700 km naar het noordelijkste puntje van Zweden en

2.000 km naar het zuiden van Sicilië zag men beelden van heel Europa. Tienduizend technici hebben tegelijkertijd gewerkt in de 600 Amerikaanse en 1.400 Europese zendsta-

tions.

Tienduizend mensen... Een heel leger, dat werkte voor een televisieuitzending, waarbij de grenzen weggefallen waren.

## EEN PAAR BIJZONDERHEDEN

**HET EUROVISIENET** is voor de ontwikkeling van de televisie in Europa van groot belang geweest. Het officiële begin was de uitzending van de kroningsplechtigheid van koningin Elizabeth van Engeland in 1953. De officiële start volgde in 1954. Maar in 1950 waren de plannen er al voor een dergelijke instelling.

**HET ORGANISATORISCH HOOFDKWARTIER** bevindt zich in Genève en het technisch **SCHAKELCENTRUM** in Brussel in het Paleis van Justitie.

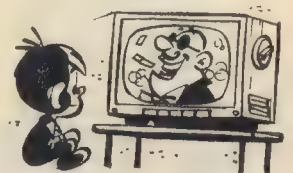
**DE NAAM EUROVISIE** is gevonden door een Engels journalist in 1954 en is zo gebleven.

**EUROVISIE** heeft nu al ongeveer 3.000 uitzendingen verzorgd en omvat een

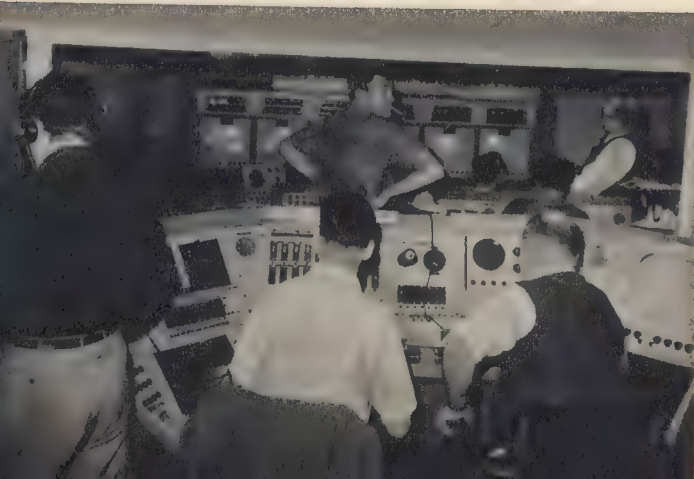
gebied van 73.000 kilometer.

Voor de toekomst wordt gedacht aan een **WERELD-TELEVISIENET** (U.N.O.-visie). Het is mogelijk gebleken televisie-uitzendingen door middel van transatlantische telefoonkabels te transporteren.

Maar door middel van een reeks kunstsatellieten om de aarde, zouden programma's van de hele wereld regelmatig uitgewisseld kunnen worden.



De technicus op de voorgrond koppelt de beelden van verschillende oorsprong (dus uit verschillende landen) bij de gesproken commentaar die in een aanpalende studio werd klaargemaakt.





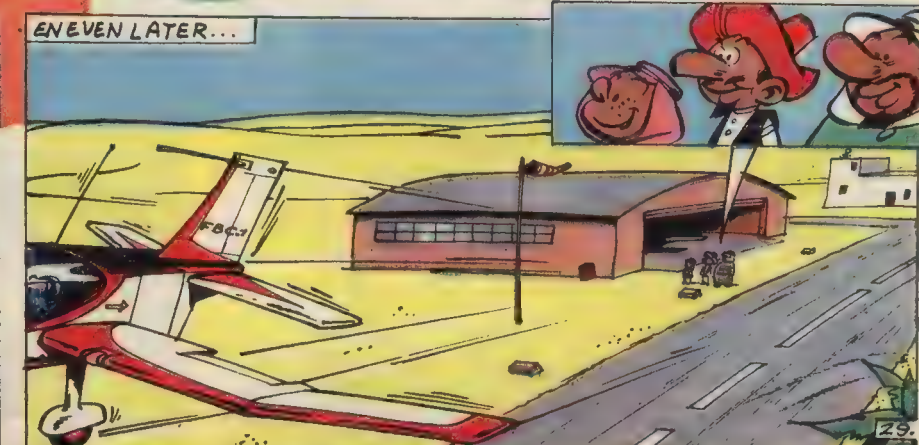
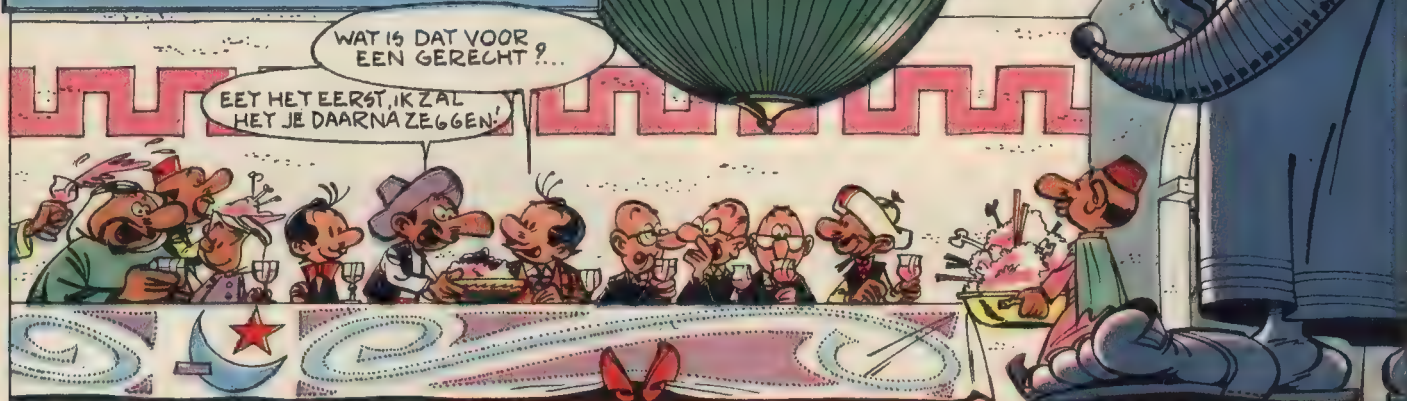
ATTANASIO  
en  
GOSCINNY  
 presenteren

# SPAGHETTI

in de

El Kador is geslaagd voor

DE TWEE RIVALEN ZIJN DUS VERZOEND EN DAT WORDT  
BEHOORLIJK GEVIERT. WIJ ZIEN HET GEZELSCHAP  
AAN EEN RIIKBEDEKTE TAFEL: KAMEELSTEAK MET  
MOSTERD, SPRINKHANEN IN OLIE GEBAKKEN EN  
NOG VEEL ANDER LEKKERS...





# WOESTIJN

amen, en zal nu aan de regering komen. El Nargile is een sportief verliezer.

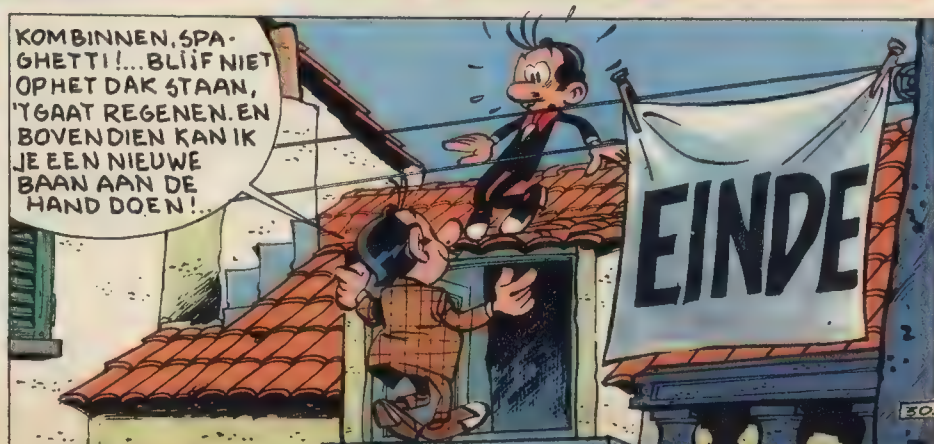
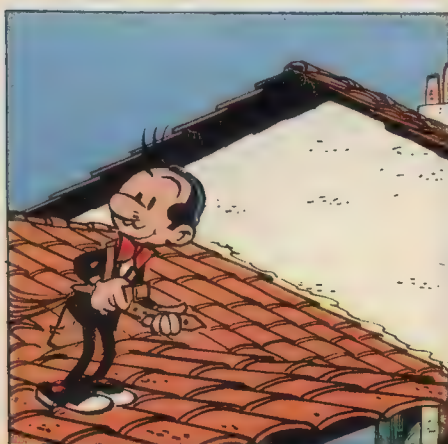
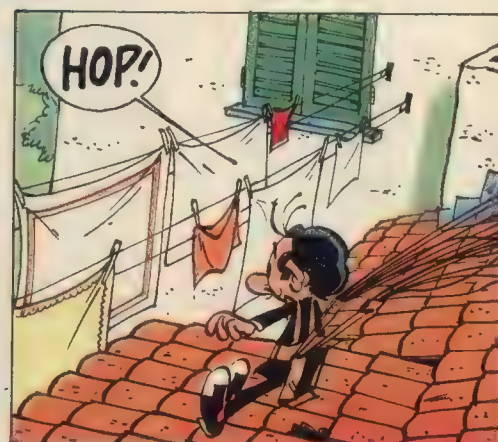
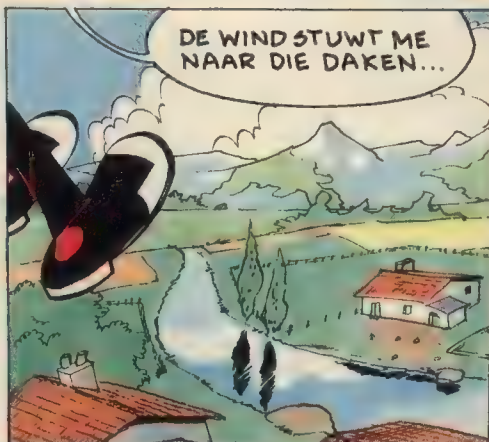
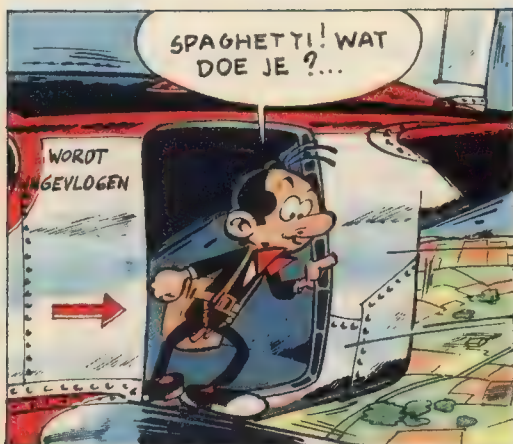
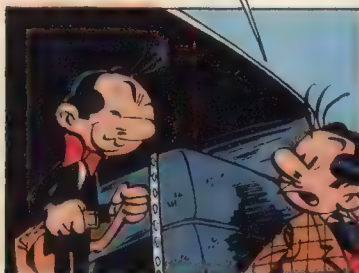


EN NA VELE UREN VLIEGEN..

WAAROM GESP JIJ JE  
PARACHUTE OM 9...

WIJ VLIEGEN BOVEN JE  
LAND. WELDRA ZIJN WE  
ER!...

JE HEBT NIET OP  
MIJN VRAAG GEANT-  
WOORD, SPAGHETTI!







# DE DES

Terwijl Dog Bull een van de deserteurs gevangen neemt



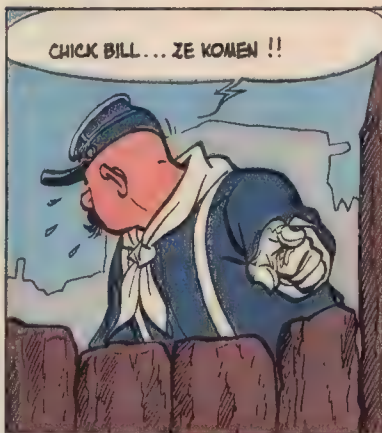


# ERTSURA



omen de soldaten weer langzaam op hun posities.

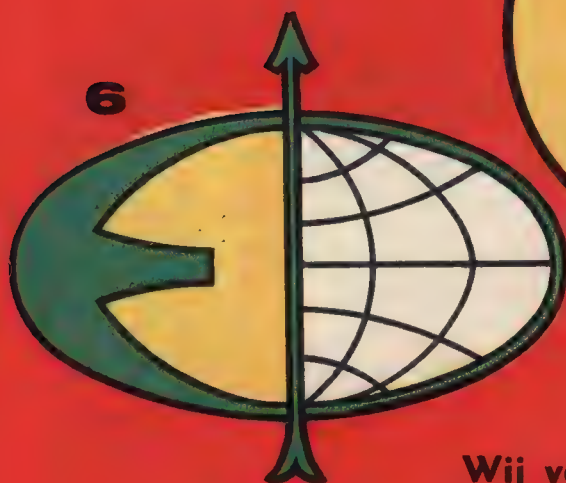
DOOR TIBET \* SCENARIO : GREG





HEB JE REEDS GEANTWOORD ?  
**WELK KENTEKEN WORDT  
 DAT VAN DE EUROPESE JEUGD ?**

Het kan volstaan op een post-  
 kaart te schrijven : « Tussen  
 de 8 kentekens verkies ik  
 nummer .... » en ons de kaart  
 te sturen.



Wij verwachten je antwoord  
 voor 31 maart e.k.  
 Wie antwoordt krijgt een klein geschenk.



## SPLEET MET ONS MEE OPLOSSINGEN



1. Bekijk de tekening.
2. De juiste tekening van 1 = B<sup>c</sup>  
De juiste tekening van 2 = A  
De juiste tekening van 3 = B
3. Een paraplu en een pijp.
4. 1 hoort bij C  
2 hoort bij D  
3 hoort bij A  
4 hoort bij B

### LID VAN



Dit weekblad moet verkocht worden tegen de verplichte prijs. Het mag noch in een leesmap, noch in huur gegeven worden, behalve wanneer de uitgever zijn toelating heeft verleend.

Het weekblad « KUIFJE »:  
18<sup>e</sup> jaargang — Lombard Uitgaven.  
P.H.-Spaaklaan 1-11, Brussel 7.  
Prk. 1909.16

Uitgev.-Directeur: Raymond Leblanc  
Isid. Gerardlaan 9, Brussel 16.  
Heliodruk: N.V. PERIODICA

NEDERLAND: 75 cent. — Abonnement: f 7,— per kwartaal  
KUIFJE-HOLLAND: Doklaan 129, Rotterdam (Zuid). Tel. 170.965  
Giro 655.389.


Canada: 20 cents. — Buitenland: 12 F.

HIER KAN MEN KUIFJE KRIJGEN IN HET BUITENLAND  
Frankrijk: DARGAUD S.A., 31, rue du Louvre, Paris 2<sup>e</sup>.  
Zwitserland: INTERPRESS S.A., 1, rue Beau-Séjour, Lausanne.  
Canada: PERIODICA Inc., 5080, av. Papineau, Montréal 34 (Qué.).

#### ABONNEMENTSTARIEF

	België	Nederland	Canada	Buitenland
3 maanden	120,— F.	f 7,—	\$ 2,75	130,— F.
6 maanden	230,— F.	f 14,—	\$ 5,50	260,— F.
1 jaar	450,— F.	f 28,—	\$ 10,—	520,— F.

### PUBLICITEIT

publiart\*  22.55.00

## SCHRIJF EENS EEN BRIEFJE

NIE SIK HIANG, 6, Indramaju Djakarta 11/18 - Indonesia is een meisje en leest sedert lang ons jeugdweekblad. Ze zou gaarne pennevrinden willen hebben in Nederland en België. Ze verzamel postzegels en briefkaarten.

Nie Sik Hiang zal alle brieven stipt beantwoorden. Ze vraagt aan haar toekomstige correspondenten om hun naam en adres zeer duidelijk in drukletters te willen schrijven.

M. Neckebroek, Stationsstraat 258 St.-Denijs Boekel (België) wenst een correspondent om postzegels en prentjes te ruilen.

## De Kuifje's Bon biedt je de volgende prachtige kleurenalbums: De Aardrijkskunde

In deze collectie ontdek je (herontdek je de schoonheden en natuurschatten van ons land en van ganz de wereld. De Albums «Aardrijkskunde» zullen je in verrukking brengen en bovendien je kennis uitbreiden. Je zult het beslist fijn vinden er de prachtige foto's, die je door de Kuifje's Bon gratis aangeboden worden, in te plakken.

België: 3 delen — Europa: 4 delen — Amerika: 2 delen — Ieder deel: 32 F — Voor ieder van de 77 reeksen van 10 kleurenfoto's heb je 50 Kuifje's punten nodig.

### DE KUIFJE'S BON IS EEN WAARDEVOL GESCHENK BIJ EEN KWALITEITSPRODUCT

VICTORIA — MATERNE — PROSMANS — COLGATE — PALMOLIVE — HACOSAN — NOSTA — DE LOMBARD COLLECTIE — CLE D'OR — VULPENNEN LE TIGRE — PANA — TOSELLI — PALMAFINA — JU'CY EN WHIP — VANDENHEUVEL — KUIFJE'S FRUIT

Stuur je punten op naar: KUIFJE'S BON, P. H. Spaaklaan 1 tot 11, Brussel 7, of ruil ze in de KUIFJE'S WINKEL (zelfde adres) of in de warenhuizen A L'INNOVATION.



## 2 NIEUWIGHEDEN

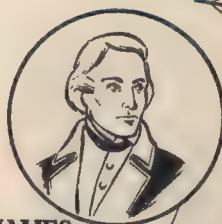
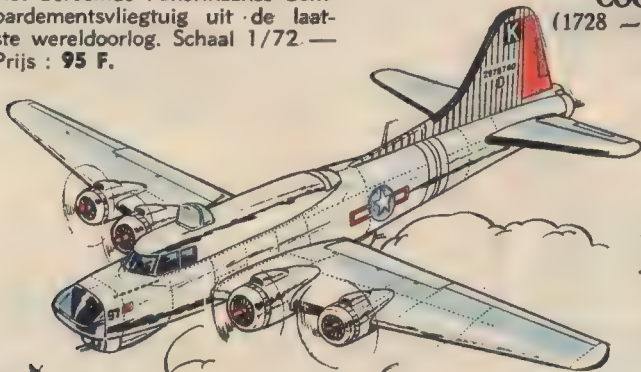
# AIRFIX

## Bouwdozen op constante schaal

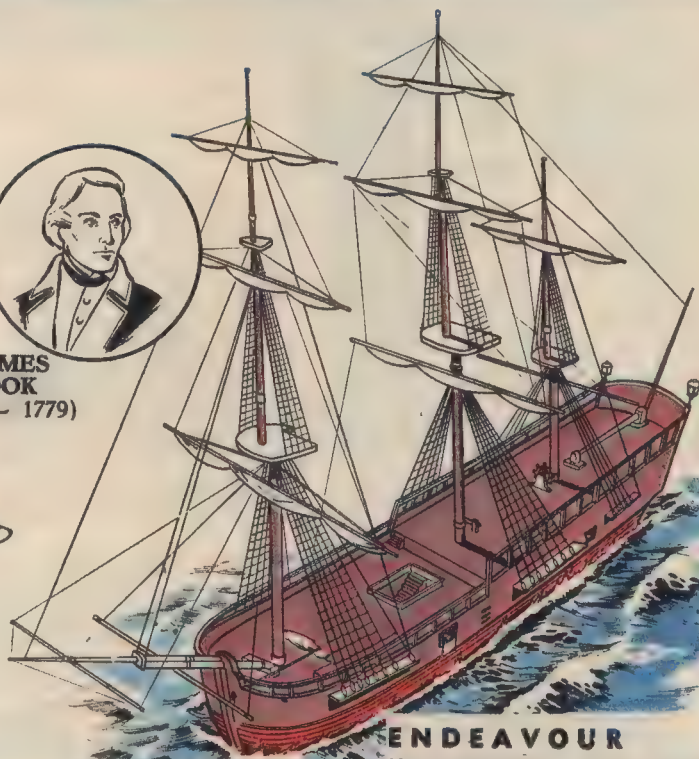
### VLIEGENDE VESTING

#### BOEING B-17

Het beroemde Amerikaanse bombardementsvliegtuig uit de laatste wereldoorlog. Schaal 1/72. — Prijs: 95 F.



JAMES COOK  
(1728 — 1779)



### ENDEAVOUR

Koopvaardijchip dat door de Engelse admiraliteit in 1768 verbouwd werd voor de reizen van kapitein Cook. Lengte: 43 cm - Prijs: 150 F

Alle modellen worden per reeks op constante schaal gebouwd. In iedere doos zit er een handleiding voor het monteren en een steun voor het model.

Te koop in alle betere speelgoedwinkels

Agenten: Jouets EISENMANN, M. Lemonnierlaan, 20, Brussel



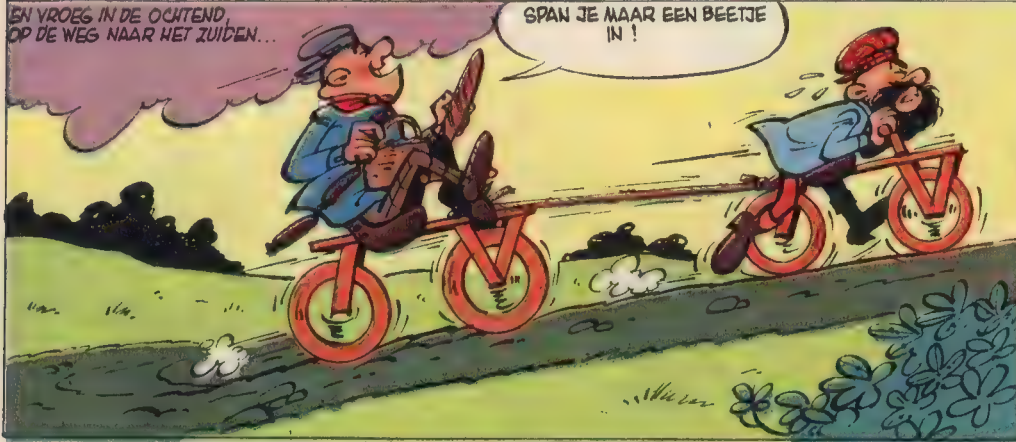


# hansje

Kromir en Toessenpott hebben van de minister de opdracht gekregen, e

EN VROEG IN DE OCHTEND,  
OP DE WEG NAAR HET ZUIDEN...

SPAN JE MAAR EEN BEETJE  
IN!



LAAT JE VOOR MIJ OOK EEN  
BROODJE OVER?

MAAK JE  
MAAR GEEN ZORGEN!  
IK ZAL WEL TREKKEN  
ALG WE NAAR BENE-  
DEN GAAN.



LEVE DE  
RENNERS!



EN DIE OCHTEND, IN  
TOULON...

DAT IS IN ORDE! GA  
MAAR NAAR OPSLAG-  
PLAATS 2 EN NEEM DIT  
RECUUTJE MEE.



2

HIER IS  
HET...

ADMINISTRATIE IS  
TOCH ERGENS GOED  
VOOR!



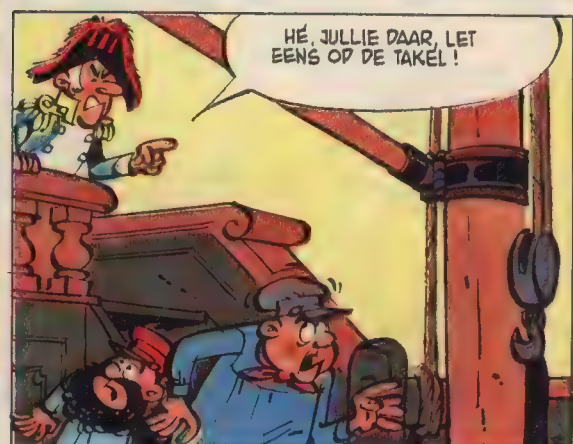
GOEDEMORGEN, MIJNHEER  
DE AMBTENAAR... WE KOMEN  
HET PAKJE VOOR DE  
KEIZER AFHALEN.



KIJK NR 66. HET PAK  
WORDT JUIST UITGELADEN.

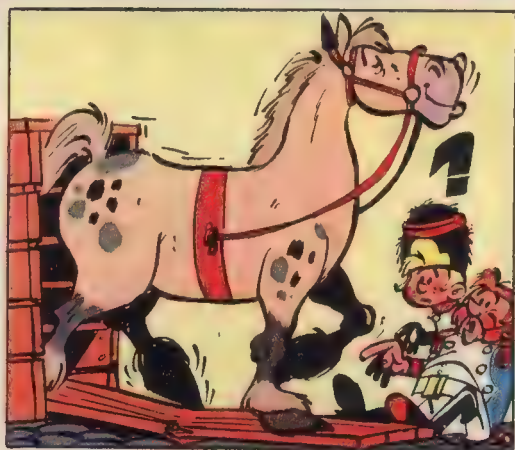
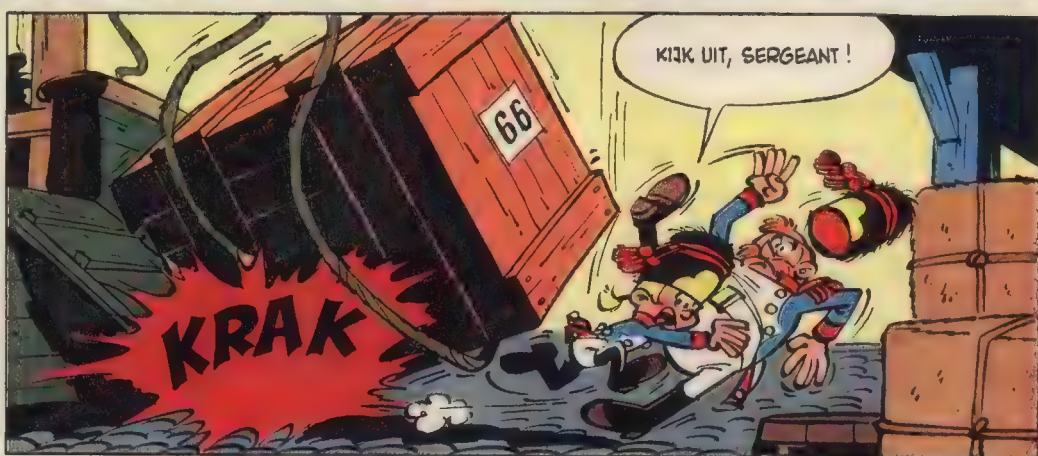


HÉ, JULLIE DAAR, LET  
EENS OP DE TAKEL!



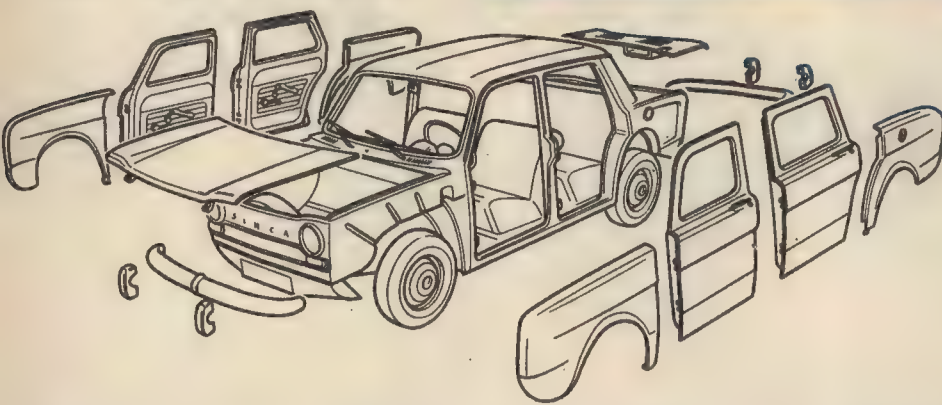
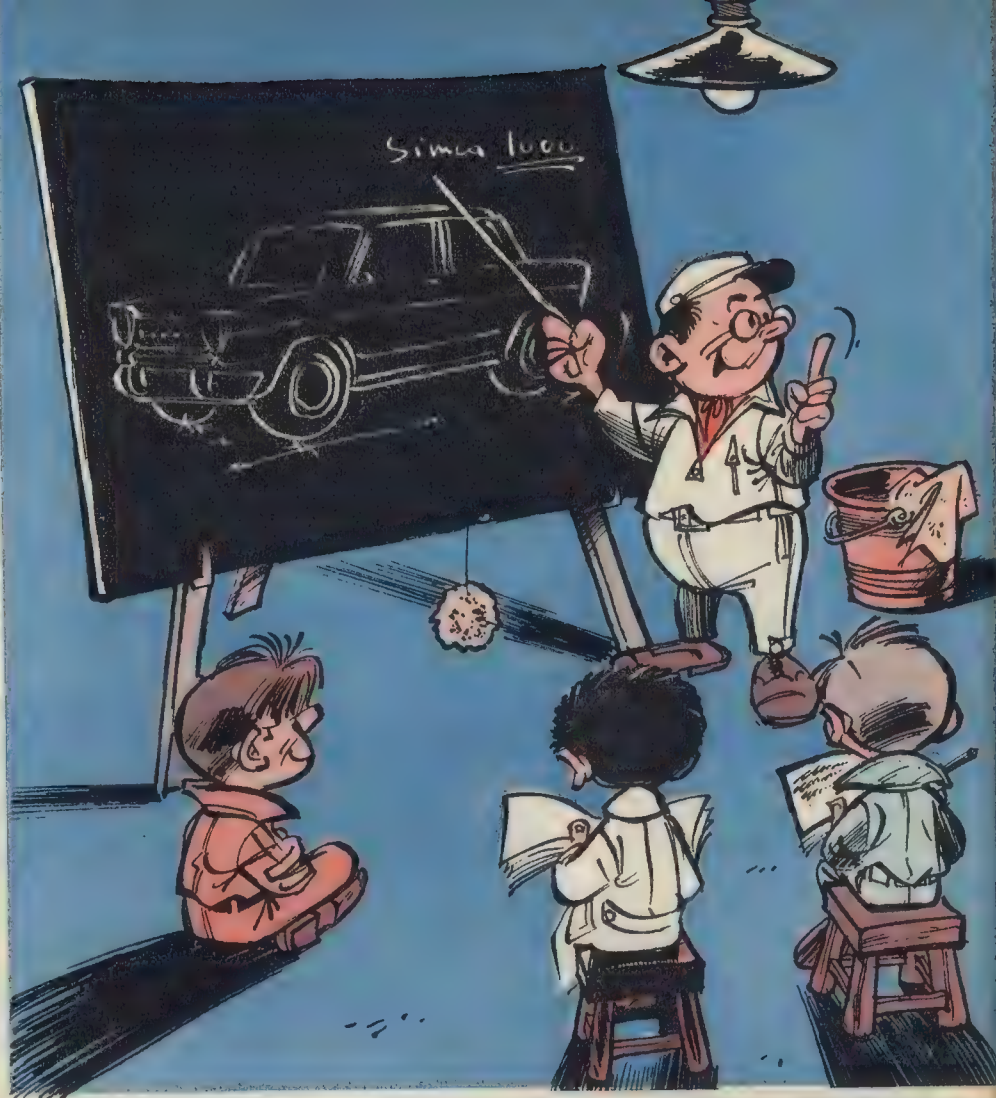


romitterende brief te stelen, die verborgen is in het geschenk voor de keizer.





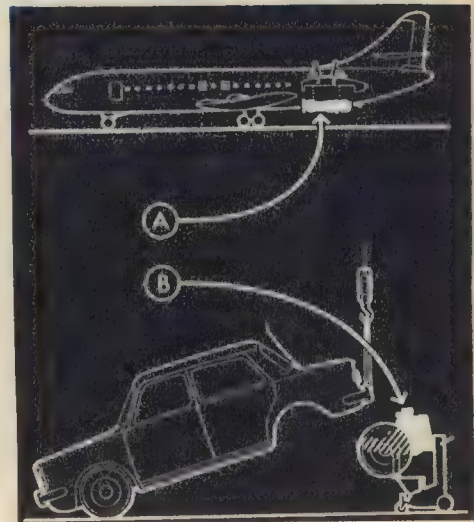
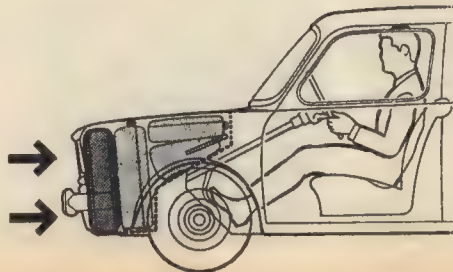
**D**E SIMCA 1000 is een wagen, die van boven tot onder en van voren naar achteren helemaal nieuw is. Technisch is hij heel modern, zonder echter revolutionair te zijn. Het resultaat is, dat veel mensen het een aardig wagentje vinden en daarom heb ik het uitgekozen als onderwerp van mijn lesje in auto-techniek. Wees niet bang voor die «techniek», 't zal best meevallen!



**D**E carrosserie van de Simca 1000 is strak van lijn en zo gebouwd, dat eventuele reparaties in een minimum van tijd uitgevoerd kunnen worden. Zij bestaat uit afneembare platen gemonteerd op een schaalconstructie. In deze platen zijn diepe ribben geperst, die de auto niet zwaarder maken, maar waardoor hij wel beter de wrijving met de lucht kan verdragen en waardoor bovendien trillingen voorkomen worden. De voor- en achterspatborden kunnen in een recordtijd afgenomen worden, want ze zitten maar met acht schroeven vast. Schrammen en deuken kunnen aldus vlot en makkelijk gerepareerd worden. Let ook op de stand van de koplampen, die niet door de spatborden gedragen worden.

Op de tekening zie je heel duidelijk, dat de zij-wanden zo smal mogelijk zijn gehouden, waardoor meer plaats vrijgekomen is voor de inzittenden. Als je de

tweede tekening eens goed bekijkt, zul je meteen begrijpen, welke rol het reservewiel vervult. Het dient als stootblok bij een eventuele botsing. Het deksel gaat van achteren naar voren open en wordt van binnenuit ontgrendeld. De bagageruimte is niet buitengewoon groot, maar voldoet heel goed aan de praktische eisen.



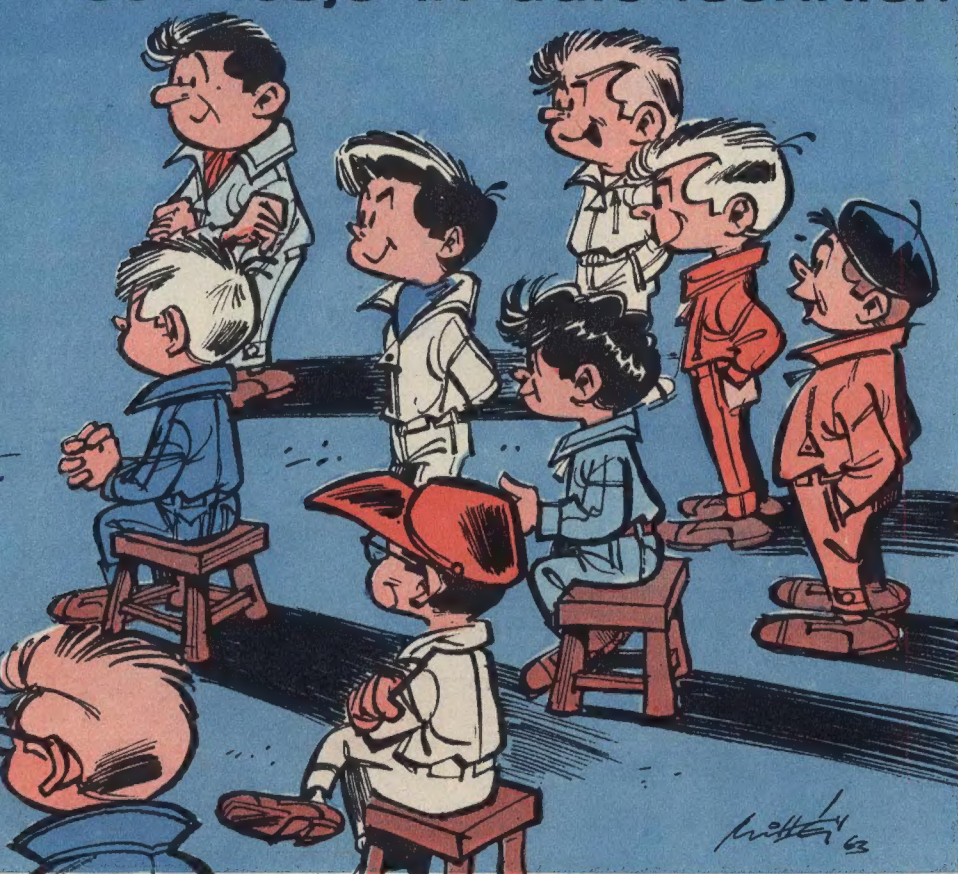
**E**EN moderne auto moet gemakkelijk te onderhouden zijn. Een van de voordelen van de wagens met voor- of achtergebouwde motor en aandrijving is, dat van de motor en de aandrijving een geheel gemaakt kan worden, dat afzonderlijk op het onderstel wordt geplaatst.

Bij een algehele revisie, kan dat blok (motor, koppeling, versnellingsbak, rug, schakeling, ophanging, remmen en wielen) in zijn geheel vlug weggenomen worden. Bij de Simca 1000 lijkt dit hele blok op een langwerpige kist, die met acht schroeven op het onderstel zit gemonteerd. Op de tekening kan je zien, dat er enige gelijkenis is tussen dit systeem van Simca en de manier waarop de twee zijmotoren van het straalvliegtuig Caravelle te demonteren zijn.

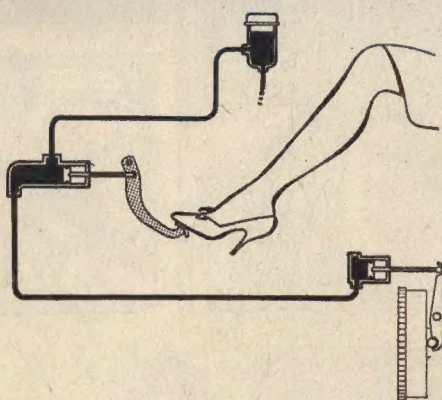
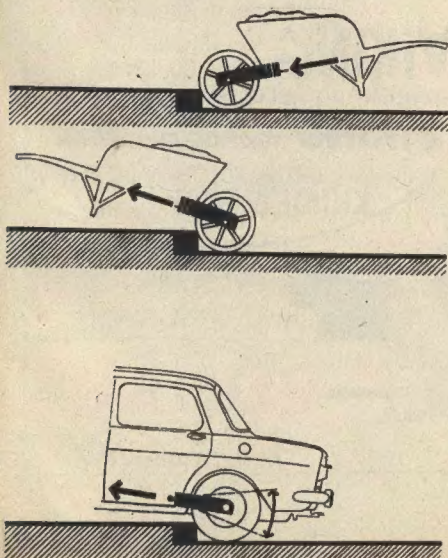


# DE SIMCA 1000

## een lesje in auto-techniek



DE achterwielen zijn gemonteerd op halfassen, welke opgehangen zijn aan schuingeplaatste schommelarmen, afgeveerd met schroefveren en ingebouwde teleskoopschokbrekers. Je zult dit beter begrijpen aan de hand van de tekening van de kruitwagen. Vooruit zal het heel moeilijk zijn, deze last de stoep op te duwen, maar andersom zal het veel makkelijker gaan.



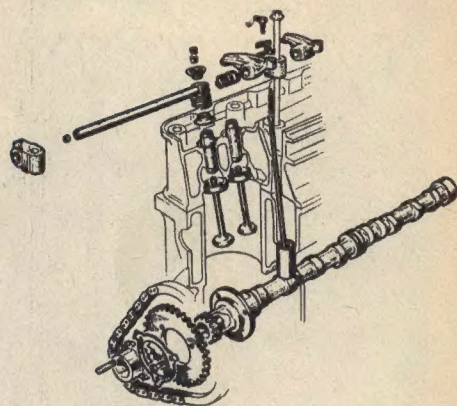
BIJ auto's waar de motor tamelijk ver van het pedalenstel is geplaatst, is het niet mogelijk gewone korte koppelingstangen voor de bediening in te bouwen. Een hydraulisch koppelingssysteem, in principe hetzelfde als het hydraulisch remsysteem, is dan vereist.

Hierbij is het remoliecircuit beveiligd. Het oliereservoir zit in de bagagekoffer en vormt meteen een beveiliging tegen remdrukverlies. De uitloop van de circuits voor koppeling en remmen liggen op verschillend niveau. Als het oliepeil om de een of andere reden snel vermindert, zal eerst de koppeling defect raken, wat men direct bij het overschakelen merkt.

Het uitvallen van de remmen is door dit systeem zo goed als uitgesloten. Bovendien is er nog een voordeel; deze bediening is sterker dan de stangenoverbrenging, die makkelijk kunnen breken.



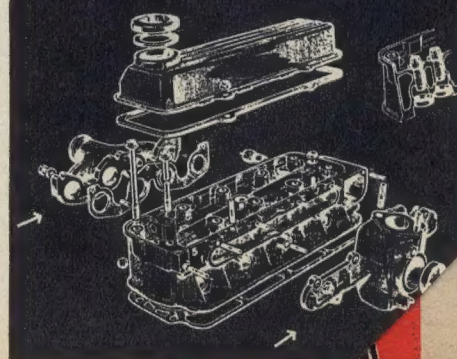
DIT is een vijfmaal gelagerde krukas. De plaats van de lagers is aangeduid door vijf pijltjes. De krukas is omgeven door kussenblokjes. Bij de Simca 1000 zijn de kussenblokjes en de drijfstang uit drie soorten metaal gemaakt. Dat wil zeggen dat ze bestaan uit een laag staal, waaroverheen een laag loodkoper, weer bedekt door een elektrolytische lood-indium laag. Zo'n kussenblokje is heel belangrijk, want het vormt de verbinding tussen de krukas — die 7.000 omwentelingen en meer maakt — en de vaste lagers, die de krukas ondersteunen.



DE werking van de cylinder-kleppen van de Simca 1000 wordt verzekerd door een zijnokkenas, aangedreven door een ketting.

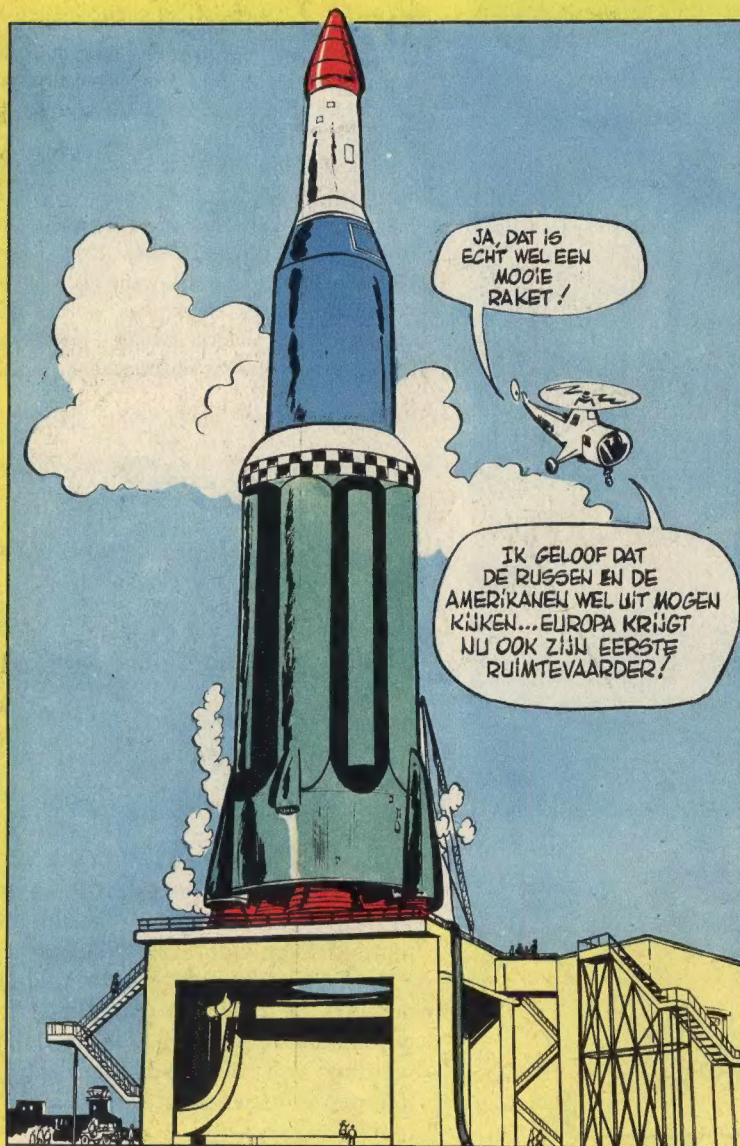
Door middel van horizontale tuimelaars en recht op de cylinderkop geplaatste tuimelaars, wordt de beweging van de tandwielen op de kleppen overgebracht.

DE cylinder van de Simca 1000 is heel interessant. Zowel de inlaat als de uitlaat zitten bij de cylinderkop, ieder aan een kant. Allebei beschikken ze over gescheiden leidingen, wat een ruimere «ademhaling» geeft en in het gebruik ook veel goedkoper is.





# HET GEHEIM VAN RUIMTEVAARDER





Een praatje  
bij een plaatje

# Een handvol toppers voor Tieners



**T**WEE Artone-plaatjes (45 t.), het eerste met *harde* noten : Vince Everett zingt : *I ain't gonna be your low down dog no more* en *Sugar Bee*. Twee dingetjes, die niet zoveel te betekenen hebben, maar wat een ritme, jongens ! Het tweede plaatje brengt ons *zachte* noten : De Selvera's

zingen : *Cinderella uit Hawaii* en *Elke dag, zonder jou...* Zonder jou gaat het ons best ! Wij verkiezen veruit Vince Everett, hij giet ten minste geen siroop over ons uit ! Maar, wie van het zacht gevoelde genre houdt, die vindt De Selvera's misschien wel aardig.

Francis Linel heeft een mooie, aangename stem. Hij nodigt je uit een *Cha-Cha-Cha* te dansen en hij zingt voor je *Un soir d'été* (een zomeravond) (Ricordi, 45 t.).

Barry Mann zingt : *Like I don't love you* en *Hey baby I'm dancin'*. Daar steekt Schwung in ! Een zeer leuke plaat die je best zal bevallen (ABC Paramount).

*The four Dreamers* zijn vier aardige, sympathieke kerels die reeds een ganse reeks platen hebben gemaakt. Wij beluisterden : *Nautilus, Pow wow, Everybody loves me but you* en *Arizona*. De vier zijn goede muzikanten (Pathé). We hebben het neusje van de zalm voor 't laatst gehouden : **RAY CHARLES** ! Het is beslist overbodig deze blinde negerzanger met de gouden stem nog voor te stellen.

Wij luisterden naar *You are my sunshine* en *Your cheating heart* (ABC Paramount, 45 t.), een plaatje dat wij je warm kunnen aanbevelen.



NEEMT HET  
VAN  
DE BEVER



Snel plakken ...en fijn  
is geen geheim  
...met de beste **lijm**



kost het minst : 7,50 fr.

CETA - BEVER

bericht aan de verzamelaars van

## KUIFJE'S bons

**PALMOLIVE-ZEEP** EN  
**COLGATE-TANDPASTA** ZIJN  
VOORZIEN VAN KUIFJE'S BONDS







# TON en TINNEKE

EEN RUSTIG HOEKJE

door *Antuano*

